



collana a cura di
Patrizia Nissolino

Concorso

Allievi Marescialli AERONAUTICA MILITARE

Manuale per la preparazione
completa a tutte le fasi di selezione

VII Edizione

- Prova scritta logico-culturale
- Accertamenti dell'idoneità psico-fisica

IN OMAGGIO

video corso di
inglese
versione
light



IN OMAGGIO ESTENSIONI ONLINE

Contenuti
extra

Software di
simulazione



EdiSES
edizioni

Concorso **Allievi Marescialli AERONAUTICA MILITARE**

**Manuale per la preparazione
completa a tutte le fasi di selezione**

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 18 mesi** dall'attivazione del codice
e viene garantito esclusivamente sulle edizioni in corso.

Istruzioni per accedere ai contenuti e ai servizi riservati

SEGUICI 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 **edises.it**



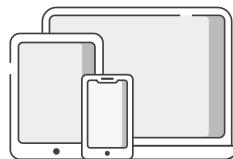
attendi l'email di conferma
per perfezionare
la registrazione



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

SCARICA L'APP **INFOCONCORSI** DISPONIBILE SU APP STORE E PLAY STORE

Concorso

Allievi Marescialli AERONAUTICA MILITARE

**Manuale per la preparazione
completa a tutte le fasi di selezione**



Concorso Allievi Marescialli Aeronautica Militare – Manuale per la preparazione completa a tutte le fasi di selezione - VII Edizione

Copyright © 2025, 2024, 2023, 2021, 2019, 2017, 2015, EdiSES edizioni S.r.l. – Napoli

9 8 7 6 5 4 3 2 1 0
2029 2028 2027 2026 2025

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: EdiSES edizioni S.r.l.
Fotocomposizione: Oltrepagina S.r.l. – Verona
Stampato presso Print Sprint S.r.l. - Napoli
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 Maresciallo dell’Aeronautica Militare

Capitolo 1 Il Maresciallo dell’Aeronautica Militare	3
---	---

Parte Seconda

Prova scritta logico-culturale

Sezione I LOGICA DEDUTTIVA

Capitolo 1 Introduzione alla logica.....	13
--	----

Sezione II LINGUA ITALIANA

Capitolo 1 Grammatica italiana: Ortografia – Morfologia – Sintassi – Lessico	87
--	----

Sezione III LINGUA INGLESE

Capitolo 1 Grammatica inglese	169
-------------------------------------	-----

Sezione IV MATEMATICA

Capitolo 1 Aritmetica – Numeri interi e decimali – Le quattro operazioni – I sistemi di misura.....	215
---	-----

Capitolo 2 Potenze, frazioni, proporzioni e calcoli vari	231
--	-----

Capitolo 3 Elementi di algebra	261
--------------------------------------	-----

Capitolo 4 I radicali	317
-----------------------------	-----

Capitolo 5 Geometria piana.....	329
---------------------------------	-----

Capitolo 6 Geometria solida.....	353
----------------------------------	-----



Sezione V CITTADINANZA E COSTITUZIONE

Capitolo 1	Diritto e Ordinamento giuridico.....	361
Capitolo 2	La Costituzione italiana.....	371
Capitolo 3	L'Unione europea e le Organizzazioni internazionali.....	445

Sezione VI STORIA

Capitolo 1	L'Ottocento: dal Congresso di Vienna al Colonialismo	495
Capitolo 2	L'inizio del '900 e la Prima Guerra Mondiale.....	520
Capitolo 3	I Nazionalismi – La Seconda Guerra Mondiale.....	536
Capitolo 4	La guerra fredda e la divisione dell'Europa in due blocchi – La decolonizzazione.....	560
Capitolo 5	I Paesi dell'Europa occidentale dalla Seconda Guerra Mondiale ai giorni nostri	578

Sezione VII GEOGRAFIA

Capitolo 1	Geografia fisica e politica.....	599
Capitolo 2	L'Italia.....	612
Capitolo 3	L'Europa	640

Parte Terza
Accertamento dell'idoneità psico-fisica

Capitolo 1	Procedura di accertamento dei requisiti	667
Capitolo 2	Test attitudinali, della personalità e colloquio.....	682

Premessa

Il volume si rivolge ai partecipanti al concorso per l'ammissione al corso per **Allievi Marescialli dell'Aeronautica Militare** e offre tutto il materiale necessario per affrontare le diverse fasi di selezione previste dal concorso: **prova scritta logico-culturale; accertamento dell'idoneità psico-fisica; tirocinio; valutazione dei titoli di merito.**

Il testo, nella prima parte, fornisce indicazioni sulla figura professionale del Maresciallo, sulla formazione e sulle prove che ciascun concorrente dovrà affrontare partecipando al concorso.

Nella seconda parte, il volume propone il programma previsto dal bando per la **prova scritta logico-culturale: logica deduttiva, lingua italiana, lingua inglese, matematica (aritmetica, algebra e geometria), cittadinanza e Costituzione, storia, geografia.**

Nell'area riservata online, numerosi quesiti di verifica, analoghi a quelli della banca dati ufficiale pubblicata dall'Aeronautica Militare, sotto forma di **simulazioni d'esame**, permettono di esercitarsi in vista del concorso.

Nella terza parte, il volume si completa di tutte le indicazioni sull'accertamento dell'idoneità **psico-fisica** e sul **tirocinio**, con la relativa illustrazione dei principali test di personalità utilizzati in sede di indagine attitudinale, oltre a fornire validi consigli in vista del colloquio con lo psicologo.

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 del concorso con l'adeguata serenità, sicuri di aver studiato in modo incisivo gli specifici argomenti richiesti.



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.

Eventuali errata-corrigé saranno pubblicati sul nostro sito, *edises.it*, nell'apposita sezione "Aggiornamenti" della scheda prodotto, e nell'area riservata.

Altri aggiornamenti sulle procedure concorsuali saranno disponibili sui nostri **social**, su **blog.edises.it** e **infoconcorsi.com**

Indice

Parte Prima Diventare Maresciallo dell'Aeronautica Militare

Capitolo 1 - Il Maresciallo dell'Aeronautica Militare

1.1	La struttura organizzativa delle Forze Armate e il personale militare.....	3
1.2	L'Aeronautica Militare.....	4
1.3	Il Maresciallo e le prospettive di carriera.....	5
1.4	Il concorso e le prove di selezione.....	7
1.5	Prova scritta logico-culturale	9
1.6	Accertamento dell'idoneità psico-fisica.....	10
1.7	Tirocinio	10
1.8	Titoli di merito e graduatoria finale di merito	10

Parte Seconda Prova scritta logico-culturale

Sezione I LOGICA DEDUTTIVA

Capitolo 1 - Introduzione alla logica

1.1	I test di logica verbale.....	13
1.1.1	I sinonimi	13
1.1.2	I contrari.....	14
1.1.3	Le analogie verbali.....	15
1.1.4	Le possibili forme grafiche di presentazione delle analogie verbali.....	18
1.1.5	Le equazioni verbali o analogie complesse.....	18
1.1.6	Le classificazioni concettuali.....	19
1.1.7	Le prove di vocabolario	20
1.2	I test di ragionamento critico	21
1.2.1	I sillogismi	21
1.2.2	Come aiutarsi con i diagrammi insiemistici.....	24
1.2.3	Le negazioni.....	30
1.2.4	Le deduzioni logiche	30
1.2.5	Le prove con le parentele.....	31
1.2.6	Test di logica concatenativa	33
1.2.7	Test di valutazione delle abilità di ordinare eventi/elementi.....	34
1.3	I test di ragionamento numerico.....	35
1.3.1	Le sequenze	35



1.3.2	Le serie numeriche nelle configurazioni grafico-geometriche.....	42
1.3.3	Sequenze con i triangoli e i quadrati.....	44
1.3.4	Le serie con configurazioni particolari	46
1.3.5	Le matrici quadrate	48
1.3.6	Esercizi con frazioni e percentuali.....	50
1.3.7	Esercizi con le probabilità	51
1.3.8	Esercizi con le distanze.....	52
1.3.9	Le trasformazioni simboliche	54
1.3.10	Estrazione di dati da tabelle e grafici.....	55
1.4	Le prove di comprensione dei brani.....	61
1.4.1	I brani	61
1.4.2	Leggere per comprendere	62
1.4.3	La velocità di lettura.....	63
1.4.4	Analisi del testo	64
1.4.5	I quesiti di comprensione dei brani (Le tipologie testuali).....	65
1.5	I test di ragionamento astratto	68
1.5.1	Il materiale stimolo: figure, forme, tessitura e disposizione spaziale	68
1.5.2	Rotazioni mentali e orientamento spaziale	69
1.5.3	Le serie.....	71
1.5.4	Le matrici.....	74
1.5.5	Le proporzioni	77
1.5.6	Esercizi con le carte francesi e con altre figure comuni	78
1.5.7	Le categorizzazioni e le classificazioni.....	81
1.5.8	Scomposizione e ricostruzione di figure geometriche tridimensionali.....	82
1.5.9	I test visivo-spaziali	85

Sezione II LINGUA ITALIANA

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

1.1	La parola e la sua struttura.....	87
1.2	Abilità lessicale	89
1.2.1	Sinonimi e contrari	89
1.2.2	Significati	90
1.2.3	Parole straniere di uso comune	90
1.2.4	Aree di significato.....	91
1.2.5	Campo semantico	91
1.2.6	Significato figurato del verbo	91
1.2.7	Proverbi e modi di dire	92
1.2.8	Parole polisemiche.....	93
1.3	Fonologia	93
1.3.1	Alfabeto.....	93
1.3.2	Incontro di vocali.....	95
1.3.3	Digrammi e trigrammi	96
	Approfondimento: consonanti ed errori ortografici più comuni da evitare	97
1.3.4	Sillaba	97
1.3.5	Divisione delle parole in sillabe	98
1.3.6	Accento	99

1.3.7	Particelle	100
1.3.8	Elisione	100
1.3.9	Troncamento	100
1.3.10	Apocope	101
1.3.11	Segni di interpunzione	101
1.4	Morfologia: le parti del discorso	104
1.4.1	Il nome o sostantivo	104
1.4.2	L'articolo	110
1.4.3	L'aggettivo	112
1.4.4	Il pronomo	119
	Approfondimento: i pronomi	123
1.4.5	Il verbo	125
1.4.6	L'avverbio (o modificante)	135
1.4.7	La preposizione	137
1.4.8	La congiunzione	139
1.4.9	Interiezione o esclamazione	141
1.5	Sintassi: introduzione	141
1.5.1	La proposizione	141
1.5.2	Proposizione rispetto agli elementi	145
1.5.3	Principali complementi	145
1.5.4	Il periodo	153
1.5.5	Proposizioni subordinate complementari (indirette o avverbiali)	156
1.5.6	Subordinate complettive o sostantive	158
1.5.7	Subordinate relative o attributive	159
1.5.8	Subordinata condizionale	159
1.5.9	Concordanza dei tempi	160
1.5.10	L'analisi logica del periodo	160
	Occorre sapere	162

Sezione III LINGUA INGLESE

Capitolo 1 - Grammatica inglese

1.1	Pronomi personali soggetto	169
1.2	Forma base e infinito dei verbi	170
1.3	Il verbo <i>to be</i> (essere): infinito presente e indicativo presente	170
1.4	Verbi modali: <i>can</i> e <i>may</i>	171
1.5	Il sostantivo	172
1.6	L'articolo determinativo	174
1.7	L'articolo indeterminativo	175
1.8	Preposizioni	176
1.8.1	Preposizioni di luogo	176
1.8.2	Preposizioni di tempo	178
1.8.3	Altre preposizioni	179
1.9	Il verbo: indicativo presente (<i>simple present</i>) dei verbi irregolari	179
1.10	Il verbo <i>to have</i> (avere)	180
1.11	La forma in <i>-ing</i> : gerundio, infinito sostantivato, participio predicativo	181
1.12	La forma in <i>-ing</i> : <i>present continuous</i>	182



1.13	Il futuro con <i>will</i>	183
1.14	Il futuro con il <i>present continuous</i>	184
1.15	Il futuro con <i>to be going to</i>	184
1.16	Il futuro con il <i>simple present</i>	185
1.17	Il <i>future continuous</i>	185
1.18	Pronomi personali complemento, aggettivi e pronomi possessivi	186
1.19	Gli aggettivi.....	187
1.20	Comparativi e superlativi.....	187
1.20.1	Comparativo di uguaglianza	187
1.20.2	Comparativo di minoranza.....	188
1.20.3	Comparativo di maggioranza	188
1.20.4	Superlativo relativo	189
1.20.5	Superlativo assoluto.....	190
1.21	<i>Simple past e past participle</i>	190
1.22	Il passivo.....	192
1.23	<i>Present perfect simple</i>	192
1.24	<i>Present perfect continuous e past perfect</i>	193
1.25	<i>Future perfect e future perfect continuous</i>	194
1.26	Verbi notevoli: <i>to be able to, could, might</i>	194
1.27	Verbi notevoli: <i>must, have to, should, ought to</i>	195
1.28	<i>Need to</i>	196
1.29	<i>To be supposed to</i>	197
1.30	<i>Used to, be/get used to</i>	197
1.31	<i>Would</i>	198
1.32	Esprimere accordo e disaccordo	198
1.32.1	<i>So e too</i>	198
1.32.2	<i>Neither/either</i>	199
1.32.3	<i>Both</i>	200
1.33	<i>Tag ed Echo Questions</i>	200
1.33.1	<i>Tag Questions</i>	200
1.33.2	<i>Echo Questions</i>	200
1.34	Periodo ipotetico.....	201
1.35	Avverbi di frequenza	203
1.36	Altri avverbi notevoli	203
1.37	Pronomi e aggettivi dimostrativi	203
1.38	Pronomi e aggettivi indefiniti.....	204
1.39	Pronomi relativi e pronomi e aggettivi interrogativi	205
1.40	Pronomi riflessivi	206
1.41	Discorso indiretto.....	206
1.42	Verbi che reggono l'infinito o la forma in <i>-ing</i>	207
1.43	<i>Phrasal verbs</i>	208
1.44	Comprensione del testo	210
	Situazioni.....	212

Sezione IV MATEMATICA

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

1.1	Teoria degli insiemi	215
1.2	Corrispondenze tra insiemi.....	215
1.3	I numeri	216
1.4	Introduzione all'aritmetica.....	217
1.5	Le quattro operazioni	219
1.6	Sistema metrico decimale.....	225
1.7	Altri sistemi di misura	227
1.8	Equivalenze tra sistemi di misura	228
1.9	Le scale geografiche.....	228

Capitolo 2 - Potenze, frazioni, proporzioni e calcoli vari

2.1	Definizione.....	231
2.2	Multipli di un numero.....	232
2.3	Criteri o caratteri di divisibilità.....	233
2.4	Scomposizione di un numero in fattori primi	233
2.5	Massimo comune divisore	233
2.6	Minimo comune multiplo.....	234
2.7	Calcolo del massimo comune divisore e del minimo comune multiplo mediante la scomposizione in fattori primi.....	234
2.8	Parentesi ed espressioni aritmetiche.....	235
2.9	Le frazioni	235
2.10	Proprietà invariantiva o fondamentale delle frazioni.....	236
2.11	Frazione propria, impropria e apparente	237
2.12	Riduzione di una frazione ai minimi termini.....	237
2.13	Confronto di frazioni	238
2.14	Operazioni sulle frazioni	238
2.15	Frazione complementare	239
2.16	Numeri inversi o reciproci.....	240
2.17	Potenza di una frazione.....	240
2.18	Osservazione sui numeri decimali	240
2.19	I numeri periodici.....	241
2.20	Frazioni generatrici dei numeri decimali.....	241
2.21	Rapporti.....	242
2.22	Proporzioni	242
2.23	Proporzionalità diretta e inversa.....	244
2.24	Percentuale.....	246
2.25	Risoluzione di problemi con le proporzioni.....	247
2.26	Definizioni e formule per calcoli vari.....	248
2.27	Peso specifico, peso e volume	250
2.28	Misure di tempo	251
2.29	Rapporto tra tempo, spazio e velocità	251
2.30	Misura degli angoli.....	251
2.31	Operazioni con i numeri non decimali (complessi).....	252
2.32	Radice quadrata	254
2.33	Radice quadrata approssimata	255



2.34	Radice cubica.....	255
2.35	Indici di posizione	255
2.36	Le medie	255
2.37	La moda o valore normale	257
2.38	La mediana	257
2.39	Elementi di calcolo delle probabilità.....	258
2.39.1	Eventi certi, impossibili e casuali	258
2.39.2	Regola della somma.....	258
2.39.3	Regola del prodotto	258

Capitolo 3 - Elementi di algebra

3.1	Potenze.....	261
3.2	Potenza di un numero reale ad esponente naturale.....	261
3.3	Potenza di un numero reale ad esponente relativo	262
3.4	Introduzione all'algebra.....	264
3.5	Definizioni e proprietà dei monomi	264
3.6	Operazioni con i monomi.....	265
3.7	Definizioni e proprietà dei polinomi	267
3.8	Operazioni con i polinomi	268
3.9	Prodotti notevoli.....	270
3.10	Teorema e regola di Ruffini	272
3.11	Divisibilità dei binomi notevoli	273
3.12	Scomposizione dei polinomi	273
3.13	M.C.D. e m.c.m. di monomi e polinomi	275
3.14	Funzione esponenziale.....	277
3.15	Definizione di logaritmo e teoremi fondamentali sui logaritmi	279
3.16	Teoremi sui logaritmi	279
3.17	Funzione logaritmica	281
3.18	Principi della teoria delle equazioni.....	282
3.19	Nozioni di equivalenza e principi di equivalenza	284
3.20	Equazioni di I grado ad una incognita ($ax + b = 0$).....	286
3.21	Sistemi di equazioni di I grado	288
3.22	Problemi di I grado	291
3.23	Equazioni di II grado ad una incognita ($ax^2 + bx + c = 0$)	293
3.24	Relazioni tra radici e coefficienti di un'equazione di II grado e proprietà (trinomio di II grado)	296
3.25	Regola di Cartesio	298
3.26	Equazioni di grado superiore al II	299
3.26.1	Come si abbassa il grado di un'equazione	299
3.26.2	Equazioni binomie	300
3.26.3	Equazioni trinomie. L'equazione biquadratica	301
3.27	Disugaglianze e relative proprietà - Intervalli.....	302
3.28	Disequazioni, definizioni e proprietà.....	305
3.29	Disequazioni lineari (di I grado)	307
3.30	Disequazioni di II grado.....	308
3.31	Sistemi di disequazioni lineari e di II grado.....	311
3.32	Disequazioni razionali fratte (frazionarie).....	313
3.33	Disequazioni logaritmiche.....	314
3.34	Disequazioni esponenziali.....	315

Capitolo 4 - I radicali

4.1	Radice ennesima aritmetica di un numero reale assoluto.....	317
4.2	Proprietà invariantiva e trasformazioni di radicali.....	318
4.2.1	Teoremi fondamentali sui radicali	319
4.3	Operazioni sulle radici aritmetiche (radicali ed espressioni irrazionali)	320
4.3.1	Trasporto di fattori o divisori fuori dal segno di radice	320
4.3.2	Trasporto di fattori o divisori sotto il segno di radice.....	320
4.3.3	Addizione e sottrazione dei radicali.....	321
4.3.4	Moltiplicazione e divisione dei radicali	321
4.3.5	Elevazione a potenza ed estrazione di radice	322
4.4	Potenza con esponente razionale di un numero reale.....	322
4.4.1	Le operazioni.....	322
4.4.2	Confronto tra potenze	325
4.5	La radice nel campo dei numeri relativi. Radicali algebrici	327
4.6	Conclusioni.....	328

Capitolo 5 - Geometria piana

5.1	Enti geometrici	329
5.2	Retta, semiretta e segmento.....	329
5.3	Piano, semipiano e angolo	331
5.4	Poligoni	334
5.5	Calcolo della somma degli angoli interni di un poligono	335
5.6	Perimetro e area di un poligono regolare	336
5.7	Proprietà dei poligoni.....	336
5.8	Criteri di uguaglianza tra poligoni.....	337
5.9	Triangoli: proprietà, punti notevoli e somma degli angoli	337
5.10	Criteri di uguaglianza tra triangoli.....	339
5.11	Quadrilateri.....	343
5.12	Trapezi: definizioni e proprietà.....	343
5.13	Parallelogrammi: definizioni e proprietà	343
5.14	Quadrato: definizioni e proprietà	344
5.15	Rettangolo: definizioni e proprietà	344
5.16	Rombo: definizioni e proprietà	345
5.17	Circonferenza: definizioni e proprietà	345
5.18	Cerchio: definizioni e proprietà	346
5.19	Applicazione dell'algebra alla geometria	348
5.19.1	Introduzione.....	348
5.19.2	Forme algebriche dei teoremi di Pitagora e Euclide	348
5.19.3	Applicazioni algebriche del teorema di Pitagora.....	350

Capitolo 6 - Geometria solida

6.1	Generalità.....	353
6.2	Prismi	353
6.2.1	Nozioni.....	353
6.2.2	Parallelepipedo	354
6.2.3	Cubo o esaedro	354
6.3	Piramidi	355
6.4	Poliedri regolari	355



6.5	Superfici e solidi di rotazione	357
6.5.1	Cilindro	358
6.5.2	Cono	358
6.5.3	Sfera	359

Sezione V CITTADINANZA E COSTITUZIONE

Capitolo 1 - Diritto e Ordinamento giuridico

1.1	Norma giuridica	361
1.2	Ordinamento giuridico e diritto	362
1.3	Il rapporto giuridico e l'interesse legittimo	363
1.4	Capacità giuridica e capacità di agire.....	364
1.5	Lo Stato	364
1.6	Forme di Stato e di governo	366
1.7	Le fonti del diritto.....	368

Capitolo 2 - La Costituzione italiana

2.1	La Costituzione della Repubblica italiana.....	371
2.2	Principi fondamentali (artt. 1-12 Cost.).....	373
2.3	Parte I - Diritti e doveri dei cittadini (artt. 13-54 Cost.)	377
2.3.1	Titolo I - Rapporti civili (artt. 13-28 Cost.).....	377
2.3.2	Titolo II - Rapporti etico-sociali (artt. 29-34 Cost.)	379
2.3.3	Titolo III - Rapporti economici (artt. 35-47 Cost.)	381
I beni pubblici e i beni demaniali.....		383
2.3.4	Titolo IV - Rapporti politici (artt. 48-54 Cost.)	385
I sistemi elettorali.....		388
2.4	Parte II - Ordinamento della Repubblica (artt. 55-139 Cost.)	390
2.4.1	Organi costituzionali e a rilevanza costituzionale.....	390
2.4.2	Titolo I - Il Parlamento (artt. 55-82 Cost.).....	391
2.4.3	Titolo II - Il Presidente della Repubblica (artt. 83-91 Cost.)	400
2.4.4	Titolo III - Il Governo (artt. 92-100 Cost.).....	403
2.4.5	Titolo IV - La Magistratura (artt. 101-113 Cost.)	421
2.4.6	Titolo V - Le Regioni, le Province, i Comuni (artt. 114-133 Cost.)	427
2.4.7	Titolo VI - Garanzie costituzionali (artt. 134-139 Cost.)	438
2.4.8	Disposizioni transitorie e finali (artt. I - XVIII).....	444

Capitolo 3 - L'Unione europea e le Organizzazioni internazionali

3.1	L'Unione europea.....	445
3.1.1	Ordinamento giuridico e fonti	445
3.1.2	Integrazione europea.....	446
3.1.3	Organismi e Istituzioni dell'Unione europea.....	454
3.2	Le Organizzazioni internazionali.....	463
3.2.1	Introduzione	463
3.2.2	Organizzazione delle Nazioni Unite (ONU)	464
3.2.3	Altre Organizzazioni internazionali	467
3.2.4	Organizzazioni internazionali non governative (ONG)	468

3.3	Sviluppo sostenibile, educazione ambientale, conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio	469
3.3.1	Agenda 2030	469
3.3.2	I 17 obiettivi	470
	Flash Autorità Amministrative indipendenti	488
	Glossario	489
	Occorre sapere	490

Sezione VI STORIA

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

1.1	Dal Congresso di Vienna ai moti del 1848	495
1.1.1	Il Congresso di Vienna e la Santa Alleanza	495
1.1.2	I moti del '20-'21	496
1.1.3	Gli anni '20	497
1.1.4	Gli anni '30	498
1.1.5	I moti rivoluzionari dopo il 1830	499
1.1.6	Il pensiero politico e le riforme	499
1.2	Dalla Prima Guerra d'Indipendenza (1848) alla proclamazione del Regno d'Italia (1861)	501
1.2.1	Il '48 in Europa	501
1.2.2	Il '48 in Italia	502
1.2.3	La Prima Guerra d'Indipendenza	502
1.2.4	Camillo Benso conte di Cavour	504
1.2.5	La Guerra di Crimea e le nuove alleanze	504
1.2.6	La Seconda Guerra d'Indipendenza	505
1.2.7	La spedizione dei Mille	506
1.3	Dal 1861 al 1867	507
1.3.1	La Guerra di Secessione americana	507
1.3.2	Il Regno d'Italia	508
1.3.3	La situazione politica europea	509
1.3.4	La Terza Guerra di Indipendenza	510
1.4	La Guerra Franco-Prussiana (1870), il crollo di Napoleone III e la liberazione di Roma	511
1.5	La Sinistra al potere e il Protezionismo	512
1.6	La Triplice Alleanza (1882)	513
1.7	L'industrializzazione italiana	514
1.8	Il colonialismo europeo del XIX Secolo: dal governo Crispi a Saracco	515
	Occorre sapere	518

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

2.1	Dall'età giolittiana alla vigilia della Prima Guerra Mondiale	520
2.2	La situazione nel resto del mondo agli inizi del XX secolo	522
2.2.1	La situazione economica	522
2.2.2	Le tensioni internazionali	522
2.3	La Prima Guerra Mondiale e i Trattati di Pace	524
2.3.1	Inizio delle ostilità e primo anno di guerra (1914)	524



2.3.2	Secondo anno di guerra (1915)	525
2.3.3	Terzo anno di guerra (1916)	527
2.3.4	Quarto anno di guerra (1917)	528
2.3.5	Quinto e ultimo anno di guerra (1918).....	529
2.3.6	La Conferenza della Pace e la Società delle Nazioni (1919).....	530
2.4	La Rivoluzione russa	532
2.5	La situazione dell'Italia alla fine della guerra.....	533
	Occorre sapere	534

Capitolo 3 - I Nazionalismi - La Seconda Guerra Mondiale

3.1	L'Italia fascista.....	536
3.1.1	Nascita e sviluppo del Fascismo	536
3.1.2	La marcia su Roma	536
3.1.3	Il fascismo al potere e i Patti Lateranensi	537
3.1.4	La politica estera e la Guerra contro l'Etiopia.....	540
3.2	La Repubblica di Weimar in Germania	542
3.3	Gli USA e la crisi del '29.....	543
3.4	Il Nazismo	544
3.5	La guerra di Spagna	545
3.6	La situazione internazionale tra le due guerre.....	545
3.7	La Seconda Guerra Mondiale.....	546
3.7.1	Il Preludio	546
3.7.2	L'inizio delle ostilità	547
3.7.3	La guerra contro la Grecia (1940-1941)	548
3.7.4	La guerra nell'Africa italiana e Settentrionale (1940-1943).....	549
3.7.5	La guerra contro la Russia e il coinvolgimento Usa (1941)	550
3.7.6	Dalla seconda campagna di Russia alla resa dell'Italia (1942-1943)	551
3.7.7	Dallo sbarco in Sicilia alla caduta del fascismo (1943)	551
3.7.8	L'armistizio dell'Italia e l'occupazione della penisola da parte dei tedeschi (1943)	552
3.7.9	Mussolini fonda la Repubblica Sociale Italiana (1943)	552
3.7.10	La situazione italiana dopo l'Armistizio e la Resistenza	553
3.7.11	Dallo sbarco in Normandia alla resa della Germania e del Giappone alla fucilazione di Mussolini (1944-1945).....	555
3.7.12	Il dopoguerra: il processo di Norimberga, la nascita dell'ONU e i trattati di pace	557
	Occorre sapere	558

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

4.1	La guerra fredda	560
4.1.1	L'inizio della tensione	560
4.1.2	Il blocco occidentale e la politica statunitense dal 1945 ad oggi.....	560
4.1.3	Il blocco orientale dalla politica di Stalin alla destalinizzazione	562
4.1.4	Il non allineamento	566
4.2	La decolonizzazione	566
4.2.1	L'indipendenza dei Paesi Asiatici.....	566
4.2.2	L'indipendenza dei Paesi Africani	568
4.2.3	L'indipendenza dei Paesi dell'America Latina	569
4.3	La rivoluzione comunista in Cina.....	570

4.4	La guerra in Corea	571
4.5	La crisi di Cuba e le sue conseguenze	571
4.6	Il Giappone dopo la Seconda Guerra Mondiale	572
4.7	Il Medio Oriente dalla fine della Seconda Guerra Mondiale	572
4.7.1	Il conflitto arabo israeliano	572
4.7.2	La guerra tra Iran e Iraq	575
4.7.3	Le guerre del Golfo, l'attacco alle Twin Towers, l'invasione in Afghanistan	575
	Occorre sapere	577

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

5.1	Il dopoguerra in Europa	578
5.2	L'Inghilterra	578
5.3	La Francia	579
5.4	La Germania	580
5.5	L'Italia	581
5.6	La nascita delle nuove democrazie europee	592
5.7	Problemi della società contemporanea. Concetti di debito pubblico, inflazione e disoccupazione	593
	Occorre sapere	597

Sezione VII GEOGRAFIA

Capitolo 1 - Geografia fisica e politica

1.1	Continenti	599
1.2	Climi	608
1.3	Biomi	609
	Occorre sapere	611

Capitolo 2 - L'Italia

2.1	Italia fisica e politica	612
2.2	Le regioni d'Italia	631
	Occorre sapere	638

Capitolo 3 - L'Europa

3.1	Europa fisica e politica	640
	Occorre sapere	664

Parte Terza

Accertamento dell'idoneità psico-fisica

Capitolo 1 - Procedura di accertamento dei requisiti

1.1	Accertamento dell'idoneità psico-fisica	667
1.1.1	Documentazione da produrre per l'accertamento dell'idoneità psico-fisica	670
1.2	Tirocinio	673
1.2.1	Area di valutazione dell'efficienza fisica ed attitudine in ambito sportivo	674



1.2.2	Area di valutazione dell'efficienza intellettuale	678
1.2.3	Area di valutazione psicoattitudinale.....	679
1.2.4	Area di valutazione comportamentale	679
1.2.5	Criteri di valutazione	679
1.3	Titoli di merito e graduatoria finale di merito	680
Capitolo 2 - Test attitudinali, della personalità e colloquio		
2.1	Introduzione	682
2.2	I test psicologici.....	682
2.3	Consigli preliminari	684
2.4	Il test del Minnesota Multiphasic Personality Inventory (MMPI)	685
2.5	Il test del CISS - Coping Inventory for Stressful Situations.....	697
2.6	Il CRDA	700
2.7	Il test di Rorschach.....	700
2.8	Test delle frasi da completare	705
2.8.1	Questionario misto	708
2.9	Consigli utili per i test di completamento	712
2.10	Il test biografico aperto	712
2.11	Test biografico con affermazioni.....	716
2.12	Biografico (ulteriore tipologia).....	718
2.13	Questionario anamnestico	723
2.14	Il colloquio	725
2.14.1	Come comportarsi al colloquio	726
2.14.2	Aree e domande ricorrenti nell'intervista di selezione	726
2.14.3	Come rispondere alle domande	728
2.14.4	Il comportamento non verbale e gli indici della comunicazione	728
2.15	Il colloquio di gruppo e i giochi di ruolo.....	729
2.15.1	I giochi di leadership.....	729
2.15.2	I giochi decisori	730
2.16	Test attitudinali	731

Parte Prima

Diventare Maresciallo dell'Aeronautica Militare

SOMMARIO

Capitolo 1

Il Maresciallo dell'Aeronautica Militare

Capitolo 1

Il Maresciallo dell'Aeronautica Militare

1.1 La struttura organizzativa delle Forze Armate e il personale militare

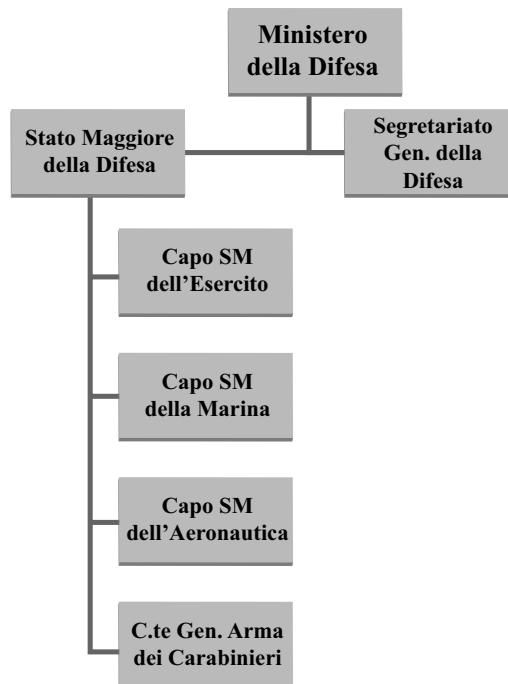
L'organizzazione delle forze militari italiane è caratterizzata da una rigida struttura gerarchica al vertice della quale il Presidente della Repubblica ha il comando delle Forze Armate, come sancito dall'articolo 87 della Costituzione, ricoprendo esclusivamente un ruolo di garanzia e non di comando 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.

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 provenienti 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 L'Aeronautica Militare

L'Aeronautica Militare è una delle quattro componenti delle Forze Armate e, al pari dell'Esercito e della Marina, 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 d'iniziative atte a dare una maggiore stabilità sociale, politica ed economica, in quelle nazioni travagliate da conflitti interni.

Il principale obiettivo istituzionale è la difesa dello spazio aereo nazionale. Essa ha anche il compito di provvedere alla ricerca e al soccorso aereo di persone in difficoltà, di contribuire alle operazioni di assistenza e di aiuto alle popolazioni in occasioni di calamità naturali, di elaborare e rendere note le informazioni relative alla situazione meteorologica.

L'Aeronautica dipende dal Ministero della Difesa attraverso lo Statuto Maggiore dell'Aeronautica, che a sua volta dipende dallo Statuto Maggiore della Difesa ed è costituita da un'Arma e tre Corpi.

– L'Arma Aeronautica è articolata in:

- *Ruolo Naviganti* (AArn), piloti e navigatori, suddiviso in ruolo normale (AArnn), per gli Ufficiali provenienti dai corsi regolari dell'Accademia Aeronautica, e in ruolo speciale (AArns) per quelli provenienti, previo concorso interno, dal complemento al termine della ferma di dodici anni;

- *Ruolo delle Armi* (AAra), suddiviso in normale (AAran) per gli Ufficiali dei corsi regolari dell'Accademia Aeronautica e per i laureati vincitori di specifico concorso, e ruolo speciale (AAras) per quelli provenienti dal complemento e dal ruolo dei Marescialli, previo concorso interno.
- Il **Corpo del Genio Aeronautico** è articolato in:
 - *Ruolo normale* (GArn), che comprende gli Ufficiali laureati in ingegneria, chimica, architettura, matematica, fisica o laurea equipollente;
 - *Ruolo speciale* (GAr), composto dagli Ufficiali tecnici, in possesso di diploma di scuola secondaria superiore in varie discipline tecniche.
- Il **Corpo di Commissariato Aeronautico** è articolato in:
 - *Ruolo normale* (CCrn), composto da Ufficiali laureati in discipline economiche, giuridiche o statistiche;
 - *Ruolo speciale* (CCrs), che comprende gli Ufficiali in possesso di diploma di scuola media superiore a indirizzo commerciale o linguistico.
- Il **Corpo Sanitario Aeronautico** è articolato in:
 - *Ruolo normale* (CSArn), per il personale in servizio permanente effettivo, formato da Ufficiali laureati in medicina e chirurgia e in possesso della prescritta abilitazione per l'esercizio della professione;
 - *Ruolo speciale* (CSArs), il cui personale, costituito da Ufficiali laureati in Medicina e Chirurgia e in possesso della prescritta abilitazione per l'esercizio della professione, comprende i seguenti profili professionali: Biologo; Coadiutore Sanitario; Medicina e Chirurgia; Odontoiatria; Psicologo.

Il personale dell'Aeronautica Militare viene suddiviso in ruoli, quali Ufficiali, Sottufficiali e Truppa (in servizio permanente o in ferma volontaria).

La categoria dei Sottufficiali è suddivisa in due **Ruoli** fondamentali: **Marescialli** e **Sergenti**. Esaminiamoli nel dettaglio:

- *Marescialli*, articolati nei seguenti gradi:
 - Marescialli di 3^a Classe
 - Marescialli di 2^a Classe
 - Marescialli di 1^a Classe
 - 1^o Maresciallo
 - ▼ Luogotenente
- *Sergenti*, articolati nei seguenti gradi:
 - Sergente
 - Sergente Maggiore
 - ▼ Sergente Maggiore Capo

1.3 Il Maresciallo e le prospettive di carriera

Al personale appartenente al ruolo dei Marescialli sono attribuite funzioni che richiedono un'adeguata preparazione professionale. In tale ambito essi:

- sono di norma preposti ad unità operative, tecniche, logistiche, addestrative e a uffici;
- svolgono, in relazione alla professionalità posseduta, interventi di natura tecnica-operativa nonché compiti di formazione e di indirizzo del personale subordinato;
- espletano incarichi la cui esecuzione richiede continuità d'impiego per elevata specializzazione e capacità di utilizzazione di mezzi e strumentazioni tecnologicamente avanzate.

Al personale che riveste il grado di “1° Maresciallo” nonché di “Luogotenente” sono attribuite funzioni che implicano un maggior livello di responsabilità, sulla base delle esigenze tecnico-operative stabilite in sede di definizione delle strutture organiche degli Enti e delle Unità. Essi, infatti:

- sono diretti collaboratori dei superiori gerarchici che possono sostituire in caso di impedimento o di assenza;
- assolvono, in via prioritaria, funzioni di indirizzo o di coordinamento con piena responsabilità per l'attività svolta.

In relazione ai requisiti attitudinali accertati in sede di selezione del personale del Ruolo Marescialli è attribuita a questi una categoria e una specialità. Di seguito vengono indicate le principali categorie e le principali specialità.

CATEGORIA	SPESIALITÀ
ARMAMENTO	Armamento aereo Armamento terrestre
CHIMICA	Laboratorio
COMMISSARIATO	Amministrazione Rifornimenti Vettovagliamento – non alimentato dalle scuole di formazione
CONTROLLO SPAZIO AEREO	Missili Difesa Aerea Traffico Aereo
COSTRUZIONI AERONAUTICHE	Costruzioni – ad esaurimento Montatore Motorista
ELETTRONICA	Avionico Impianti di bordo Manutentore radar Manutentore sistemi TLC/EAD/Meteo
Equipaggi di volo	Operatore di bordo – non alimentato dalle scuole di formazione
FISICA	Meteorologia
INFRASTRUTTURE E IMPIANTI	Edili Elettricista Idrotermico
MOTORIZZAZIONE	Autotrasporti
Naviganti	Pilota
Sanità	Operatore sanitario specializzato Operatore servizi sanitari
SUPPORTO LOGISTICO	Antincendi Cartografo Informatico Logistica Telecinefotografo Operatore sistemi di comunicazione Uffici
SUPPORTO OPERATIVO	Difesa terrestre Informazione e sicurezza Incursore CSAR



Concorso Allievi Marescialli AERONAUTICA MILITARE

Manuale per la preparazione completa a tutte le fasi di selezione

Manuale per la preparazione al concorso pubblico per l'ammissione al corso biennale di **Allievi Marescialli dell'Aeronautica Militare**.

Il testo è articolato in parti.

Parte I – Diventare Maresciallo dell'Aeronautica Militare

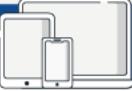
La figura del Maresciallo dell'Aeronautica Militare: ruoli, compiti, prospettive di carriera; come si svolge il concorso.

Parte II – La prova scritta logico-culturale

Programma della prova scritta logico-culturale, come previsto dal bando di concorso: Logica deduttiva, Lingua italiana, Lingua inglese, Matematica (aritmetica, algebra e geometria), Cittadinanza e Costituzione, Storia, Geografia.

Parte III – Accertamento dell'idoneità psico-fisica

La procedura di accertamento dei requisiti; i test attitudinali, della personalità e il colloquio.



IN OMAGGIO
ESTENSIONI ONLINE

Contenuti **extra** | Software di **simulazione**

Le **risorse di studio** gratuite sono accessibili per 18 mesi dalla propria area riservata, previa registrazione al sito edises.it. Il **software** consente di esercitarsi su un vastissimo database e **simulare** la prova.



IN OMAGGIO
video corso di inglese
versione **light**

EdiSES formazione



