

Collana a cura di
Patrizia Nissolino

per concorsi nelle forze di polizia e nelle forze armate

AM 1.1



Concorso

ACCADEMIA DI POZZUOLI

AERONAUTICA MILITARE

TEORIA E TEST

**Prova scritta di preselezione
Prova di selezione culturale**

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

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



Concorso

ACCADEMIA DI POZZUOLI

AERONAUTICA MILITARE

TEORIA E TEST Prova scritta di preselezione
Prova di selezione culturale



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

infinite esercitazioni on-line

codice personale



Grattare delicatamente la superficie per visualizzare il codice personale.

Le **istruzioni per la registrazione** sono riportate nelle pagine seguenti.

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.



Concorso Accademia di Pozzuoli – Aeronautica Militare – Teoria e test AM 1.1
Copyright © 2015, EdiSES S.r.l. – Napoli

9 8 7 6 5 4 3 2 1 0
2019 2018 2017 2016 2015

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

L'Editore



Grafica di copertina e redazione:  curvilinee

Fotocomposizione: Oltrepagina – Verona

Stampato presso la Tipolitografica Petruzzi Corrado & Co. S.n.C. – Zona Ind. Regnano – Città di Castello (PG)

per conto della EdiSES – Piazza Dante, 89 – Napoli

ISBN 978 88 6584 518 9

www.edises.it
info@edises.it

PREMESSA

La dott.ssa **Patrizia Nissolino**, autrice dei libri della **nuova collana** per *Concorsi nelle Forze di Polizia e nelle Forze Armate*, unitamente alla figlia **Alessia Buscarino**, si prefigge di fornire, ai concorrenti che vogliono 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.

Gli autori 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.

Nello specifico, questo volume si rivolge a quanti vogliono accedere ai corsi per Ufficiale del ruolo normale dell'Accademia di Pozzuoli dell'Aeronautica Militare e affrontare il programma d'esame delle *prove scritte di preselezione e di selezione culturale*.

Il contenuto del 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, storia, educazione civica, matematica (aritmetica ed algebra, geometria), geografia, scienze, lingua inglese**.

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'Aeronautica Militare) permettono di esercitarsi in vista del concorso e molti altri sono disponibili online registrandosi gratuitamente sul sito www.edises.it.

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

Istruzioni per l'accesso ai servizi riservati

I servizi associati al volume sono accessibili dall'**area riservata** che si attiva mediante registrazione al sito

Se sei già registrato al sito

Collegati a www.edises.it
Clicca su “Accedi al materiale didattico”
Inserisci user e password
Inserisci le ultime 4 cifre dell'ISBN del volume in tuo possesso riportate in basso a destra sul retro di copertina
Inserisci il codice personale che trovi sul frontespizio del volume
Verrai automaticamente reindirizzato alla tua area personale

Se non sei registrato al sito

Collegati a www.edises.it
Clicca su “Accedi al materiale didattico”
Seleziona “Se non sei ancora registrato”
Clicca qui”
Completa il form in ogni sua parte e al termine attendi l'email di conferma per perfezionare la registrazione
Dopo aver cliccato sul link presente nell'email di conferma, verrai reindirizzato al sito Edises
A questo punto potrai seguire la procedura descritta per gli utenti registrati al sito

Attenzione! Questa procedura è necessaria solo per il primo accesso. Successivamente, basterà loggarsi – cliccando su “accedi” in alto a destra da qualsiasi pagina del sito ed inserendo le proprie credenziali (user e password) – per essere automaticamente reindirizzati alla propria area personale.

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 dunque grati ai lettori che vorranno segnalarcele, contribuendo così a migliorare la qualità dei nostri prodotti.



Potete segnalarci i vostri suggerimenti o sottoporci le vostre osservazioni all'indirizzo **redazione@edises.it**
Eventuali errata corregge o aggiornamenti verranno pubblicati nel nostro sito www.edises.it nella scheda dedicata al volume in una apposita sezione “aggiornamenti”.



Per problemi tecnici connessi all'utilizzo dei supporti multimediali potete contattare la nostra assistenza tecnica all'indirizzo **support@edises.it**

INDICE GENERALE

PARTE PRIMA DIVENTARE UFFICIALE DELL'AERONAUTICA MILITARE

1 L'ufficiale dell'Aeronautica Militare

1.1	Le Accademie militari	3
1.2	La struttura organizzativa delle Forze Armate e il personale militare	4
1.3	L'Aeronautica Militare	5
1.4	Il concorso e le prove di selezione	6
1.4.1	Requisiti di partecipazione	6
1.4.2	Iter concorsuale	7
1.5	I corsi di studio, l'addestramento e gli sbocchi di carriera	10
1.5.1	Formazione del ruolo Naviganti	10
1.5.2	Formazione del ruolo delle Armi	11
1.5.3	Formazione del ruolo Ingegneri	12
1.5.4	Formazione del ruolo Commissari	12
1.5.5	Formazione del ruolo Sanità	12
1.6	Come tutelarsi in caso di inidoneità alle varie fasi concorsuali	14
1.6.1	La tutela giurisdizionale come diritto costituzionalmente garantito e tutelato dalla Convenzione Europea dei Diritti dell'Uomo	14
1.6.2	Il concorso pubblico quale "strumento ordinario" di accesso nella P.A.	14
1.6.3	La tutela giurisdizionale quale strumento di ripristino della legalità	15
1.6.4	Avverso cosa si può ricorrere	15
1.6.5	I termini per ricorrere	15
1.6.6	Il concorso pubblico e le sue fasi: le possibilità di ricorso	15
1.6.7	Indizione del bando di concorso	16
1.6.8	Prove preselettive	16
1.6.9	Prove fisiche	16
1.6.10	Prove culturali (selezioni scritte od orali)	17
1.6.11	Accertamenti medici	17
1.6.12	Accertamenti attitudinali	17
1.6.13	Valutazioni dei titoli – graduatorie	17
1.6.14	Esclusioni per mancanza dei requisiti concorsuali	18
1.6.15	Cose da sapere: l'onere della prova grava su chi propone il ricorso	18
1.6.16	Conclusioni	18

PARTE SECONDA LA PROVA DI PRESELEZIONE CULTURALE

SEZIONE PRIMA - ITALIANO

1 Lingua italiana

1.1	Fonologia	21
1.1.1	Alfabeto	21
1.1.2	Incontro di vocali	22
1.1.3	Digrammi e Trigrammi	23
1.1.4	Sillaba	25
1.1.5	Divisione delle parole in sillabe	25
1.1.6	Accento	26
1.1.7	Particelle	27
1.1.8	Elisione	27
1.1.9	Troncamento	28
1.1.10	Apocope	28
1.1.11	Segni di interpunzione	29
1.2	Morfologia: le parti del discorso	32
1.2.1	Il nome o sostantivo	32
1.2.2	L'articolo	38
1.2.3	L'aggettivo	40
1.2.4	Il pronome	47
1.2.5	Il verbo	53
1.2.6	L'avverbio (o modificante)	63
1.2.7	La preposizione	65
1.2.8	La congiunzione	66
1.2.9	Interiezione o esclamazione	68
1.3	Sintassi: Introduzione	69
1.3.1	La proposizione	69
1.3.2	Proposizione rispetto agli elementi	73
1.3.3	Principali complementi	74
1.3.4	Il periodo	79
1.3.5	Proposizioni subordinate avverbiali	82
1.3.6	Subordinate complete	84
1.3.7	Subordinate relative	85
1.3.8	Subordinata condizionale	86
1.3.9	Concordanza dei tempi	87
1.3.10	L'analisi logica del periodo	87

SEZIONE SECONDA - MATEMATICA

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

1.1	Teoria degli insiemi	97
1.2	Corrispondenze tra insiemi	97
1.3	I numeri	98
1.4	Introduzione all'aritmetica	99
1.5	Le quattro operazioni	101
1.6	Sistema metrico decimale	107
1.7	Altri sistemi di misura	109
1.8	Equivalenze tra sistemi di misura	110
1.9	Le scale geografiche	110

2 Potenze, frazioni, proporzioni e calcoli vari

2.1	Definizione	113
2.2	Multipli di un numero	114
2.3	Criteri o caratteri di divisibilità	115
2.4	Scomposizione di un numero in fattori primi	115
2.5	Massimo comune divisore	115
2.6	Minimo comune multiplo	116
2.7	Calcolo del massimo comune divisore e del minimo comune multiplo mediante la scomposizione in fattori primi	116
2.8	Parentesi ed espressioni aritmetiche	117
2.9	Le frazioni	117
2.10	Proprietà invariantiva o fondamentale delle frazioni	118
2.11	Frazione propria, impropria e apparente	119
2.12	Riduzione di una frazione ai minimi termini	119
2.13	Confronto di frazioni	120
2.14	Operazioni sulle frazioni	120
2.15	Frazione complementare	121
2.16	Numeri inversi o reciproci	122
2.17	Potenza di una frazione	122
2.18	Osservazione sui numeri decimali	122
2.19	I numeri periodici	123
2.20	Frazioni generatrici dei numeri decimali	123
2.21	Rapporti	124
2.22	Proporzioni	124
2.23	Proporzionalità diretta e inversa	126
2.24	Percentuale	128
2.25	Risoluzione di problemi con le proporzioni	129
2.26	Definizioni e formule per calcoli vari	130
2.27	Peso specifico, peso e volume	132
2.28	Misure di tempo	133

2.29	Rapporto tra tempo, spazio e velocità	133
2.30	Misura degli angoli	133
2.31	Operazioni con i numeri non decimali (complessi)	134
2.32	Radice quadrata	136
2.33	Radice quadrata approssimata	137
2.34	Radice cubica	137
2.35	Indici di posizione	137
2.36	Le medie	137
2.37	La moda o valore normale	139
2.38	La mediana	139
2.39	Elementi di calcolo delle probabilità	140
2.39.1	Eventi certi, impossibili e casuali	140
2.39.2	Regola della somma	140
2.39.3	Regola del prodotto	140

3 Elementi di algebra

3.1	Potenze	143
3.2	Potenza di un numero reale ad esponente naturale	143
3.3	Potenza di un numero reale ad esponente relativo	144
3.4	Introduzione all'algebra	146
3.5	Definizioni e proprietà dei monomi	146
3.6	Operazioni con i monomi	147
3.7	Definizioni e proprietà dei polinomi	149
3.8	Principi della teoria delle equazioni	150
3.9	Nozioni di equivalenza e principi di equivalenza	151
3.10	Equazioni di I grado ad una incognita ($ax + b = 0$)	154
3.11	Disuguaglianze e relative proprietà - Intervalli	156
3.12	Disequazioni, definizioni e proprietà	158
3.13	Disequazioni lineari (di I grado)	160

4 Geometria piana

4.1	Enti geometrici	162
4.2	Retta, semiretta e segmento	162
4.3	Piano, semipiano e angolo	164
4.4	Poligoni	167
4.5	Calcolo della somma degli angoli interni di un poligono	168
4.6	Perimetro e area di un poligono regolare	169
4.7	Proprietà dei poligoni	169
4.8	Criteri di uguaglianza tra poligoni	170
4.9	Triangoli: proprietà, punti notevoli e somma degli angoli	170
4.10	Criteri di uguaglianza tra triangoli	172
4.11	Quadrilateri	176
4.12	Trapezi: definizioni e proprietà	176

4.13	Parallelogrammi: definizioni e proprietà	176
4.14	Quadrato: definizioni e proprietà	177
4.15	Rettangolo: definizioni e proprietà	177
4.16	Rombo: definizioni e proprietà	178
4.17	Circonferenza: definizioni e proprietà	178
4.18	Cerchio: definizioni e proprietà	179

5 Applicazione dell'algebra alla geometria

5.1	Introduzione	182
5.2	Forme algebriche dei teoremi di Pitagora e Euclide	182
5.3	Applicazioni algebriche del teorema di Pitagora	184

6 Geometria analitica

6.1	Coordinate cartesiane sulla retta	187
6.2	Coordinate cartesiane nel piano	188
6.3	Equazione della retta: funzione lineare	191
6.4	Equazione cartesiana (o generale)	195
6.5	Condizione di parallelismo e ortogonalità tra rette	195
6.6	Le coniche	197
6.7	Circonferenza (equazione cartesiana e canonica)	198
6.8	Parabola	201
6.9	Ellisse (equazione canonica)	206
6.10	Iperbole (equazione canonica)	208

SEZIONE TERZA - INGLESE

1 Inglese

1.1	Cloze test	213
1.2	Reading Comprehension	220
1.3	Translation	223

SEZIONE QUARTA - EDUCAZIONE CIVICA

1 Educazione civica

1.1	Lo Stato	231
1.1.1	Forme di Stato	232
1.1.2	Forme di governo	233
1.2	Lo Stato italiano	234
1.3	L'ordinamento giuridico	235

1.4	Le fonti del diritto	235
1.5	Principi fondamentali	236
1.6	I diritti della personalità	237
1.7	Il principio di uguaglianza	237
1.8	Il principio lavorista	238
1.9	Il principio autonomista	238
1.10	La tutela delle minoranze linguistiche	238
1.11	Il principio di laicità	239
	1.11.1 I rapporti tra lo Stato e la Chiesa cattolica	239
	1.11.2 I rapporti tra lo Stato e le altre confessioni religiose	239
1.12	Il principio culturale e ambientalista	239
1.13	La condizione giuridica dello straniero	240
1.14	L'adattamento al diritto internazionale	240
1.15	Il ripudio della guerra e l'adesione all'Unione europea	240
1.16	Il tricolore italiano come bandiera della repubblica	241
1.17	I rapporti civili (artt. 13-21 cost.)	241
1.18	Gli istituti di garanzia (artt. 22-28 cost.)	244
1.19	I rapporti etico sociali (artt. 29-34 cost.)	245
	1.19.1 La famiglia	245
	1.19.2 Il diritto alla salute	246
	1.19.3 La libertà artistica, scientifica e di insegnamento	246
1.20	Rapporti economici (artt. 35-47 Cost.)	247
	1.20.1 I diritti sociali dei lavoratori	248
1.21	Diritti politici (artt. 48-51 cost.)	250
	1.21.1 Il diritto di voto	250
	1.21.2 I partiti politici	253
	1.21.3 Il diritto di "petizione popolare"	254
1.22	I doveri inderogabili (artt. 52-54 cost.)	254
1.23	Il diritto di voto e il corpo elettorale	255
1.24	I sistemi elettorali	255
1.25	Il Parlamento	256
	1.25.1 Le Camere riunite in seduta comune	258
1.26	Attribuzioni e funzioni del parlamento (artt. 70 – 82 cost.)	259
1.27	Il Governo	262
1.28	Il Presidente della Repubblica	266
1.29	La Corte costituzionale	268
1.30	Le autonomie locali	269
1.31	L'amministrazione della giustizia in Italia	271
1.32	L'integrazione europea	275
1.33	La comunità internazionale	281
	1.33.1 ONU (Organizzazione delle Nazioni Unite)	283
	1.33.2 Organizzazioni regionali	284
	1.33.3 Organizzazione del Trattato del Nord Atlantico (NATO)	285

SEZIONE QUINTA - GEOGRAFIA

Introduzione

Introduzione allo studio della Geografia	291
--	-----

1 Geografia fisica e politica

1.1	Continenti	292
1.2	Climi	293
1.3	Biom	294

2 Italia

2.1	Italia fisica	301
2.2	Le regioni d'Italia	315

3 L'Europa e i suoi Paesi

3.1	Europa Fisica	323
3.2	I paesi d'Europa	329
3.3	CSI - Comunità degli Stati Indipendenti	339

4 I continenti extraeuropei

4.1	L'Asia	341
4.2	L'Africa	351
4.3	Le Americhe	361
	4.3.1 America Settentrionale	364
	4.3.2 America Centrale e Caraibi	364
	4.3.3 America Meridionale	365
4.4	L'Oceania	373
4.5	Antartide	377
4.6	Commonwealth e paesi aderenti	378

5 Geografia astronomica

5.1	Il sistema geocentrico e il sistema eliocentrico	384
5.2	La Terra ed i suoi movimenti	384
5.3	La Luna ed i suoi movimenti	385
	5.3.1 Mese lunare	386
	5.3.2 Maree	386
	5.3.3 Le eclissi	386
5.4	Il Sole	386

5.5	I pianeti del sistema solare	387
5.5.1	Pianeta nano	388
5.5.2	Altri corpi celesti	389

SEZIONE SESTA - SCIENZE

1 Fisica

1.1	Introduzione	393
1.1.1	Grandezze	393
1.1.2	Grandezze vettoriali e scalari	396
1.2	Cinematica	399
1.2.1	Il moto rettilineo uniforme	400
1.2.2	Il moto rettilineo vario	401
1.2.3	Moto di un proiettile	403
1.2.4	I moti periodici	404
1.3	Statica	406
1.3.1	La forza	406
1.3.2	Corpo rigido	408
1.3.3	Equilibrio	409
1.3.4	Piano inclinato	410
1.3.5	Equilibrio nei fluidi	411
1.3.6	Quantità di moto ed impulso	412
1.4	Dinamica	412
1.4.1	I principi della dinamica	412
1.5	Lavoro ed energia	413
1.5.1	Energia cinetica	414
1.5.2	Forze conservative	414
1.5.3	Urti	416
1.6	Gravitazione	416
1.7	Termologia	418
1.7.1	Dilatazione dei solidi e dei liquidi	419
1.7.2	Cambiamenti di stato	419
1.7.3	Propagazione del calore	420
1.8	Termodinamica	420
1.8.1	Leggi della termodinamica	421
1.8.2	Macchine termiche	422
1.9	Le onde	423
1.9.1	Il suono	424
1.10	Elettricità	425
1.10.1	Il campo elettrico	425
1.10.2	La corrente elettrica	429
1.11	Magnetismo	433
1.11.1	Effetto magnetico della corrente elettrica	433
1.11.2	Induzione	435

1.12	Le onde elettromagnetiche	435
1.12.1	La luce	436

2 Chimica

2.1	Fenomeni chimici	439
2.1.1	La materia	439
2.1.2	Trasformazioni chimiche	441
2.1.3	L'atomo	444
2.1.4	La teoria moderna	446
2.1.5	Tavola periodica degli elementi	448
2.1.6	Chimica inorganica	452
2.1.7	Le molecole	453
2.1.8	I legami	453
2.2	Reazioni chimiche	455
2.2.1	Tipi di reazione	456
2.2.2	Parametri di una reazione chimica	457
2.3	Soluzioni	457
2.3.1	Concentrazione delle soluzioni	458
2.3.2	Proprietà delle soluzioni	458
2.3.3	Soluzioni ed elettroliti	458
2.3.4	Acidi e basi	458

3 Biologia

3.1	Biologia	460
3.1.1	Gli organismi viventi	460
3.1.2	La chimica della cellula	461
3.1.3	Cellula procariotica	464
3.1.4	Cellula eucariotica	464
3.1.5	Il metabolismo cellulare	468
3.1.6	Dogma centrale della biologia	470
3.1.7	Il ciclo cellulare	471
3.2	Genetica	474
3.3	Ecologia	477
3.3.1	Cos'è l'ecologia?	477
3.3.2	La popolazione	477
3.3.3	La comunità	478
3.3.4	L'ecosistema	478
3.3.5	Clima e biomi	479
3.3.6	Fattori di deterioramento dell'ambiente	479
3.4	Classificazione dei viventi	480
3.4.1	La sistematica	480
3.4.2	Il sistema di classificazione in cinque regni	480
3.4.3	Regno Monera (monere)	481

3.4.4	Regno Protista (protisti)	481
3.4.5	Regno Fungi (funghi)	482
3.4.6	Regno Plantae (vegetali)	482
3.4.7	Regno Animalia (animali)	483
3.5	Struttura e funzioni dell'organismo umano	488
3.5.1	I tessuti	488
3.5.2	L'apparato tegumentario	489
3.5.3	L'apparato locomotore	489
3.5.4	L'apparato respiratorio	496
3.5.5	Il sangue e l'apparato circolatorio. il sistema linfatico	497
3.5.6	Il sistema immunitario	502
3.5.7	L'apparato escretore	503
3.5.8	Il sistema endocrino	503
3.5.9	L'apparato digerente	504
3.5.10	Il sistema nervoso	508
3.5.11	L'apparato sensoriale	514
3.5.12	L'apparato riproduttore	515
3.6	Le piante	517
3.6.1	Generalità e classificazione	517
3.6.2	Attività metaboliche	518
3.6.3	Anatomia e fisiologia di una pianta superiore	520
3.7	Evoluzione	522
3.7.1	Teorie evolutive	522
3.7.2	Origine della vita	524
3.7.3	Evoluzione umana	524
3.7.4	Prove dell'evoluzione e suoi meccanismi	524

4 Scienze della Terra

4.1	Il pianeta Terra	526
4.1.1	Struttura della Terra	526
4.1.2	Coordinate geografiche	527
4.1.3	I movimenti della Terra	528
4.2	La tettonica a placche o zolle	528
4.3	La crosta terrestre	530
4.3.1	Le rocce	530
4.4	I terremoti	531
4.4.1	Come avviene un terremoto	532
4.4.2	Il ciclo sismico	532
4.4.3	I maremoti	533
4.4.4	Previsione dei terremoti	533
4.4.5	I bradisismi	533
4.5	Il vulcanesimo	534
4.5.1	Struttura di un vulcano	534
4.5.2	Tipi di eruzioni	535
4.6	L'idrosfera	535

4.6.1	Oceani e mari	536
4.6.2	Proprietà dell'acqua del mare	536
4.6.3	Morfologia degli oceani	537
4.6.4	La dinamica degli oceani	537
4.6.5	Le acque sotterranee: falde e sorgenti	538
4.6.6	I fiumi	538
4.6.7	I laghi	539
4.6.8	I ghiacciai	539
4.7	L'atmosfera	539
4.7.1	Gli strati dell'atmosfera	539
4.7.2	L'atmosfera: caratteristiche	540
4.7.3	Bilancio termico terrestre	541
4.7.4	L'umidità dell'aria	541
4.7.5	Le nubi	542
4.7.6	Il clima	542
4.7.7	Classificazione dei climi	543
4.8	Cartografia	543
4.8.1	Carte geografiche	544

SEZIONE SETTIMA - STORIA

1 Dall'anno Mille alla Rivoluzione Industriale

1.1	La società feudale	547
1.2	La rinascita dell'anno 1000	548
1.3	Le guerre fra Cristiani e islamici	549
1.3.1	Conflitti	549
1.4	L'età dei Comuni	549
1.5	Le lotte dell'Impero	550
1.5.1	La lotta fra l'Impero e i Comuni	550
1.5.2	La lotta fra l'Impero e la Chiesa	551
1.6	Federico II di Svevia	551
1.7	Gli Angioini e gli Aragonesi in Italia	552
1.8	La crisi del XIV secolo	553
1.9	La guerra dei Cent'anni (1337-1453)	553
1.9.1	Guerra dei Cent'anni	553
1.10	La caduta dell'Impero Bizantino	554
1.11	L'età moderna	554
1.11.1	Nascita degli Stati Nazionali	555
1.11.2	L'Umanesimo	555
1.11.3	Le grandi scoperte geografiche	555
1.12	Il Rinascimento in Italia	557
1.13	Il Cinquecento in Europa	557
1.14	Carlo V d'Asburgo	558
1.15	Martin Lutero e la Riforma protestante	559

1.16	La Controriforma	560
1.17	Filippo II e la potenza spagnola	560
1.18	Le guerre di religione in Francia	561
1.19	Il Seicento	561
1.20	La guerra dei Trent'anni	562
1.21	La rivoluzione inglese	562

2 Dalla Rivoluzione Industriale al Congresso di Vienna

2.1	Il Settecento e la Rivoluzione Industriale	564
2.1.1	La Rivoluzione Industriale	564
2.2	L'Illuminismo	564
2.3	L'Italia nel Settecento	565
2.4	La Rivoluzione americana	565
2.5	La Rivoluzione francese	566
2.6	La guerra rivoluzionaria e il Terrore (1792-1794)	568
2.7	Napoleone	569

3 Gli Stati italiani e le guerre d'Indipendenza

3.1	Il Congresso di Vienna e gli Stati Italiani dopo il 1815	573
3.2	Metternich e la Santa Alleanza	574
3.3	Moti rivoluzionari e Risorgimento	575
3.3.1	Altri moti insurrezionali	576
3.4	Le riforme	577
3.4.1	La prima guerra d'Indipendenza - 1848	580
3.4.2	La ripresa delle ostilità - 1849	581
3.4.3	Conseguenze della sconfitta	581
3.5	Il Piemonte di Vittorio Emanuele II e di Cavour	581
3.5.1	La guerra di Crimea - 1853/1856	582
3.5.2	La Società Nazionale - 1857	582
3.5.3	Il Convegno di Plombières - 1858	582
3.5.4	La seconda guerra d'Indipendenza - 1859	583
3.5.5	La situazione nel Regno delle Due Sicilie e la spedizione dei Mille - 1860	584
3.6	L'intervento piemontese	585
3.6.1	L'incontro di Teano	585
3.6.2	Proclamazione del Regno d'Italia e morte di Cavour - 1861	585
3.7	I gravi problemi del nuovo Regno	586
3.7.1	La Destra	586
3.7.2	La Sinistra	586
3.7.3	I vari ministeri (1° tentativo di liberare Roma) - 1861/1866	586
3.7.4	La Prussia nella politica europea e la terza guerra d'Indipendenza - 1866	587

4 Roma capitale e le espansioni coloniali

4.1	Mentana e il secondo Ministero Rattazzi (2° tentativo di liberare Roma) - 1867	593
4.2	La guerra franco-prussiana e la liberazione di Roma - 1870	593
4.3	La situazione nel Paese dopo la presa di Roma	594
4.4	La sinistra al potere - 1876	594
4.5	La Triplice Alleanza - 1882	595
4.6	Le espansioni coloniali e la guerra italo-abissina	596
4.7	Vittorio Emanuele III - 1900/1946	597
4.8	La politica estera di Giolitti e la guerra libica	598

5 La prima guerra mondiale e il dopoguerra

5.1	Situazione politica alla vigilia della prima guerra mondiale	602
5.2	1914 - Inizio delle ostilità	603
5.3	Il secondo anno di guerra: 1915	604
5.4	La posizione dell'Italia	605
5.5	Il terzo anno di guerra: 1916	606
5.6	Il quarto anno di guerra: 1917	607
5.7	La fine della guerra: 1918	609
5.8	La Conferenza della Pace e la Società delle Nazioni - 1919	610
5.9	La Rivoluzione russa	611
5.10	Il dopoguerra in Italia	611
5.11	Nascita e sviluppo del fascismo - 1919	612
5.12	La marcia su Roma - 1922	613
5.13	Il fascismo al potere	614
5.14	I Patti Lateranensi - 1929	615
5.15	Mussolini e la politica estera	616
5.16	La guerra contro l'Etiopia - 1935/1936	616
5.17	Il nazismo e Hitler	616
5.18	La guerra di Spagna - 1936/1939	617
5.19	L'espansione della Germania nazista	617

6 La seconda guerra mondiale e la proclamazione della Repubblica

6.1	Verso la seconda guerra mondiale	621
6.2	L'intervento dell'Italia - 1940	622
6.3	Apogeo dell'Impero tedesco e prime incrinature - 1940/1942	622
6.4	Il Patto tripartito e il Nuovo Ordine - 1940	622
6.5	La guerra contro la Grecia - 1940/1941	623
6.6	La guerra nell'Africa italiana - 1941	623
6.7	La guerra nell'Africa settentrionale - 1940/1943	624
6.8	La guerra contro la Russia - 1941	624
6.9	L'intervento Americano - 1941	624

6.10	La guerra nel Pacifico - 1941	625
6.11	Dalla seconda campagna di Russia alla resa dell'Italia - 1942/1943	625
6.12	Lo sbarco in Sicilia e la crisi del fascismo - 1943	626
6.13	Il voto del Gran Consiglio e la caduta di Mussolini - 1943	626
6.14	L'armistizio dell'Italia e l'occupazione della penisola da parte dei tedeschi - 1943	627
6.15	Mussolini fonda la Repubblica Sociale Italiana - 1943	627
6.16	Il Governo Bonomi - 1944	628
6.17	I Comitati di Liberazione Nazionale	628
6.18	Dallo sbarco in Normandia alla resa della Germania e del Giappone - 1944	629
6.19	Fine delle ostilità in Italia: fucilazione di Mussolini - 1945	629
6.20	Il dopoguerra e il processo di Norimberga	630
6.21	L'ONU - Organizzazione delle Nazioni Unite	630

7 Guerra fredda e sviluppo dei paesi dopo il conflitto mondiale - decolonizzazione e neocolonialismo

7.1	La guerra fredda	634
7.2	L'Europa si divide in due blocchi	634
7.2.1	Il blocco occidentale e la politica statunitense	634
7.2.2	Il blocco orientale, la politica di Stalin e la destalinizzazione	635
7.3	Il boom economico	636
7.4	Il non allineamento	637
7.5	Decolonizzazione e neocolonialismo	637
7.5.1	Il processo di indipendenza in Asia	638
7.5.2	L'indipendenza dei Paesi africani	638
7.5.3	I Paesi dell'America Latina	639
7.5.4	Il colpo di stato in Cile	640
7.6	Il Neocolonialismo ed i gravi debiti dei paesi del Terzo Mondo	641
7.7	La rivoluzione comunista in Cina	641
7.8	La guerra in Corea	642
7.9	La crisi di Cuba e le sue conseguenze	642
7.10	Il cammino del Giappone dopo la II guerra mondiale	643

8 Il Medio Oriente: problemi politici, economici, religiosi

8.1	Il Medio Oriente dalla fine della seconda guerra mondiale	646
8.2	La guerra del Golfo	647
8.3	L'attacco alle Twin Towers, invasione in Afghanistan, guerra in Iraq e lotta internazionale contro il terrorismo	648

9 L'Europa del dopoguerra la nascita delle nuove democrazie - Il periodo storico fino ai giorni nostri

9.1	Lo sviluppo dei paesi dell'Europa occidentale dopo la II Guerra Mondiale	652
-----	--	-----

9.1.1	Inghilterra	652
9.1.2	Francia	653
9.1.3	Germania	654
9.2	L'Italia Repubblicana	655
9.3	La nascita delle nuove democrazie europee	657
9.4	Il cammino dell'Europa verso l'Unione	657
9.5	Il modello americano e i presidenti dal 1960 in poi	658
9.6	La guerra del Vietnam	659
9.6.1	La contestazione giovanile e la nascita del femminismo	660
9.7	La fine dell'età dell'oro e la crisi petrolifera degli anni '70	660
9.8	La fine dell'impero sovietico e il crollo dei regimi comunisti	661
9.8.1	Polonia	662
9.8.2	Ungheria	662
9.8.3	Cecoslovacchia, Romania e Jugoslavia	663
9.8.4	Gli altri Paesi dell'Est e la Comunità degli Stati Indipendenti (CSI)	663
9.9	L'Italia dagli anni Settanta ai giorni nostri	663
9.10	Il dramma dei Balcani, la guerra in Bosnia, in Kosovo e Albania	667
9.11	L'elettronica ed i computer	668
9.12	La globalizzazione	669

PARTE TERZA SIMULAZIONI PROVA D'ESAME

1	Simulazione prova d'esame n. 1	685
2	Simulazione prova d'esame n. 2	691
3	Simulazione prova d'esame n. 3	697

Parte Prima

**Diventare Ufficiale
dell'Aeronautica
Militare**

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:

- dell'Esercito a Modena;
- dell'Aeronautica a Pozzuoli;
- Navale (Marina) a Livorno;
- 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.

Da notare che 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.

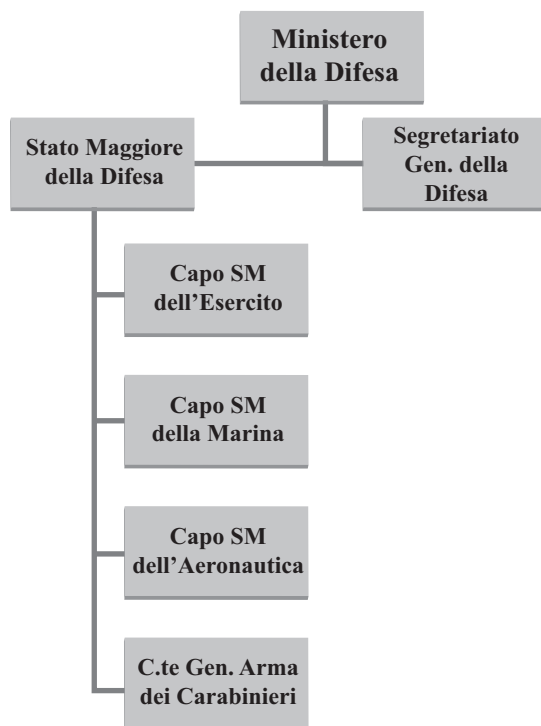
2 La Guardia di Finanza è uno speciale Corpo di Polizia organizzato secondo un assetto militare. Pur non essendo propriamente una delle Forze Armate dello Stato – essa infatti dipende dal Ministero dell'Economia e delle Finanze non dal Ministero della Difesa – ne è parte integrante.

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'AERONAUTICA MILITARE

L'Aeronautica Militare è una delle quattro componenti delle Forze Armate e dipende dal Ministero della Difesa attraverso lo Stato Maggiore della Difesa. 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 Stato Maggiore dell'Aeronautica, che a sua volta dipende dallo Stato 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* (GARs), 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) che, non ancora alimentato, sarà costituito a breve da Ufficiali laureati in medicina e chirurgia e in possesso della prescritta abilitazione per l'esercizio della professione.

L'Aeronautica Militare, basata 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:

Ruolo Naviganti	Ruolo delle Armi	Corpi
• Generale di Brigata Aerea	Generale di Brigata	Brigadiere Generale
• Generale di Divisione Aerea	Generale di Divisione	Generale Ispettore
• Generale di Squadra Aerea	Generale di Squadra	Generale Ispettore Capo
• Generale di Squadra Aerea con “incarichi speciali” (Capo di Stato Maggiore dell'Aeronautica)		
• Generale (Capo di Stato Maggiore della Difesa)		

1.4 IL CONCORSO E LE PROVE DI SELEZIONE

La pubblicazione del bando di concorso per l'ammissione alla 1^a Classe del Corso normale dell'Accademia di Pozzuoli avviene su Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, 4^a serie speciale, di solito nei mesi di dicembre/gennaio di ogni anno. Nel medesimo bando vengono previsti **due distinti concorsi**, l'uno per i *Ruoli normali, Naviganti e delle Armi dell'Arma Aeronautica, del Corpo del genio e del Corpo di Commissariato*, l'altro per il *Corpo Sanitario Aeronautico*. Ciascun concorrente può chiedere di partecipare per uno solo dei precitati Ruoli.

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 pe-

riodo pari all'effettivo servizio militare prestato, fino 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. L'elevazione del limite di età non si applica ai concorrenti per i posti per il *ruolo naviganti normale* dell'Arma Aeronautica.

Essi dovranno avere, se di sesso maschile, statura non inferiore a m. 1,65, se di sesso femminile statura non inferiore a m. 1,61; per ambo i sessi l'altezza massima è di m. 1,95.

Inoltre, 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.

1.4.2 ITER CONCORSALE

Il concorso si articola in più fasi che si sviluppano in diversi momenti, presso: il Centro di Selezione dell'Aeronautica di Guidonia (RM), l'Istituto di Medicina Aerospaziale di Roma e l'Accademia Aeronautica di Pozzuoli (NA).

La prima fase – prova scritta di preselezione – si svolge in linea di massima a fine febbraio/inizio marzo.

I concorrenti che presentano domanda entro i termini previsti dal bando di concorso vengono convocati presso il Centro di selezione di Guidonia, con avviso pubblicato nella sezione pubblica del portale on line dei concorsi che ha valore di notifica per tutti i concorrenti. La prova scritta di preselezione consiste nella somministrazione collettiva e standardizzata di questionari a risposta multipla, ciascuno dei quali composto da **60 quesiti** sulle seguenti materie:

- **italiano** (18 quesiti);
- **matematica** (12 quesiti);
- **inglese** (10 quesiti);
- **anatomia e scienze naturali** (5 quesiti);
- **storia** (5 quesiti);
- **geografia** (5 quesiti);
- **educazione civica** (5 quesiti).

Tale prova è finalizzata ad accertare:

- il livello di cultura generale (geografia, storia dall'anno 1000 ai giorni nostri, educazione civica, anatomia e scienze naturali, elementi di conoscenza della lingua inglese);
- la comunicazione e gli usi della lingua italiana: conoscenza delle regole grammaticali, padronanza di vocabolario e comprensione dei significati;
- la conoscenza delle nozioni di base della matematica e in particolare dell'algebra e della geometria. Capacità di calcolo numerico, algebrico e simbolico.

La **banca dati** dalla quale saranno estratti i quesiti sarà pubblicata nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale dei concorsi e nei siti web www.aeronautica.difesa.it e www.persomil.difesa.it non oltre la quarta settimana precedente la data di inizio della prova scritta di preselezione.

Le modalità di valutazione della prova sono le seguenti:

- **risposta esatta**, punteggio positivo (+1);
- **risposta errata (o multipla)**, punteggio negativo (-0,25);
- **mancata risposta**, punteggio **nullo**.

Il punteggio massimo conseguibile sarà di **60 punti** e sarà immediatamente affisso, a cura della commissione competente, all'Albo del Centro di Selezione.

Sulla base del punteggio conseguito dai concorrenti, la commissione preposta provvede a formare distinte graduatorie per i concorrenti per i vari ruoli al fine di individuare i concorrenti da ammettere alla prova successiva, secondo i limiti numerici indicati in ciascun bando di concorso per ciascun ruolo stesso.

La seconda fase – accertamenti psico-fisici – tale prova si svolge, di massima, nei mesi di marzo/aprile, nella sede dell'Istituto di Medicina Aerospaziale di Roma. Hanno una durata di un giorno e forniscono un giudizio di idoneità o di inidoneità.

La terza fase – prova scritta di composizione italiana – si svolge presso l'*Accademia Aeronautica* sita in Pozzuoli (NA), nei mesi di aprile/maggio, in due differenti date una per tutti, escluso ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica specialità pilota, e l'altra, successiva, solo per questi ultimi.

La quarta fase – prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica – esclusivamente per i concorrenti del Corpo Sanitario, si svolge in un'unica giornata nel mese di giugno. Si tratta di una prova interforze, poiché in quella giornata sosterranno il suddetto esame tutti i concorrenti per i Corpi Sanitari dell'Esercito, della Marina e dell'Aeronautica.

L'ultima fase, che si svolge nel periodo fine giugno-settembre, prevede che i concorrenti siano sottoposti nell'arco di circa 14 giorni **alle prove di efficienza fisica, agli accertamenti attitudinali** (tirocinio psicoattitudinale e comportamentale), **agli esami orali di matematica e inglese e agli esami orali facoltativi dell'ulteriore lingua straniera e di informatica**. I concorrenti che superano tutte le prove e gli accertamenti sopra citati sono inseriti nelle seguenti graduatorie di merito per i ruoli sottoindicati:

- ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota;
- ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica;
- ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico;
- ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico;
- ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico.

Ciascuna graduatoria viene formata secondo l'ordine risultante dalla **somma dei voti** conseguiti dai concorrenti nella **prova scritta di composizione italiana** e nella prova **orale di matematica**, con l'aggiunta di *un terzo del voto* riportato nella **prova orale di lingua inglese** e degli eventuali *punteggi incrementali* calcolati in relazione ai voti riportati nella prova facoltativa di informatica e nella prova orale facoltativa di ulteriore 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.

In caso di eventuali rinunce o dimissioni di concorrenti vincitori che si verificheranno (per tutti i ruoli eccetto il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota) entro il quattordicesimo giorno decorrente da quello successivo alla data di convocazione, l'Accademia Aeronautica avrà la facoltà di ripianare le vacanze.

L'ammissione ai corsi regolari avrà luogo indicativamente:

- **entro agosto**, per i ruoli naviganti normale dell'Arma Aeronautica e del Corpo del Genio Aeronautico;
- **entro ottobre**, per i ruoli del Corpo di Commissariato Aeronautico, del Corpo Sanitario Aeronautico e delle Armi dell'Arma Aeronautica.

L'Accademia Aeronautica, per mezzo di un avviso inserito nell'area privata della sezione comunicazioni del portale dei concorsi o di un messaggio di posta elettronica certificata (se pos-

seduta e dichiarata dai concorrenti nella domanda di partecipazione), di una lettera raccomandata o di un telegramma, inviterà i concorrenti utilmente collocati nelle graduatorie di merito a presentarsi presso l'Accademia per la frequenza dei corsi. Non viene consentito il transito di un Allievo a un corso diverso da quello che è stato ammesso a frequentare.

I concorrenti convocati attraverso un messaggio di posta elettronica (PE) daranno accettazione o rifiuto all'ammissione alla prima classe dei corsi regolari dell'Accademia Aeronautica con, in allegato, copia in formato PDF di un valido documento di identità.

Coloro che non si presentino alla data indicata nella predetta comunicazione, sebbene abbiano recentemente dichiarato di accettare l'ammissione, saranno considerati rinunciatari. In questo caso l'Accademia provvederà a convocare ai corsi altrettanti concorrenti secondo l'ordine delle rispettive graduatorie.

Per giustificato motivo, è consentita una proroga per la presentazione fino a un *massimo di due giorni*.

Di seguito estratto di uno degli ultimi Bandi di concorso, per esami, per l'ammissione di Allievi Ufficiali alla 1ª classe dei corsi normali delle Accademie Militare, Navale e Aeronautica, per la formazione degli Ufficiali dell'Esercito, della Marina, dell'Aeronautica e dell'Arma dei Carabinieri.

Art. 8

Prova scritta di preselezione

1. La prova scritta di preselezione sarà prevista per i soli concorsi di cui al precedente art. 1, comma 1, lettere a), c) e d), fatto salvo quanto precisato al successivo comma 4. **[la lettera c) fa riferimento all'Accademia Aeronautica]**

Coloro ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dal concorso, sono tenuti a presentarsi, senza attendere alcuna convocazione, un'ora prima dell'inizio della prova nella sede e nel giorno indicati nel calendario di cui al precedente art. 6, comma 8, muniti di penna a sfera a inchiostro indelebile nero e potendo esibire, all'occorrenza, il messaggio di avvenuta acquisizione della domanda, rilasciato al concorrente medesimo con le modalità di cui al precedente art. 4 del presente decreto, ovvero copia della stessa.

I concorrenti frequentatori delle Scuole Militari dovranno presentarsi nelle date e con le modalità che saranno indicate dagli Enti incaricati dalla Direzione Generale per il Personale Militare al Comando della Scuola di appartenenza, che dovrà partecipare ai rispettivi Allievi le comunicazioni di presentazione alla prova scritta di preselezione.

2. La prova si svolgerà, a cura della competente commissione, con le modalità e sui programmi di cui alle Appendici al bando.

3. Sulla base dei punteggi conseguiti dai concorrenti nella prova scritta di preselezione (determinati con i criteri di cui alle Appendici al bando), le commissioni competenti provvederanno, nell'ambito di ciascun concorso, a formare le graduatorie, utili al solo fine di individuare i concorrenti da ammettere a sostenere le prove successive, entro i limiti numerici di cui alle Appendici al bando.

4. Per motivi di economicità e di speditezza dell'azione amministrativa, se il numero delle domande presentate per uno o più degli ordini di studi previsti sarà ritenuto compatibile con le esigenze di selezione, la prova scritta di preselezione non avrà luogo.



Registrandosi sul nostro sito secondo le modalità indicate a pag. IV, è possibile consultare il bando completo con allegati e appendice.

Concorso

ACCADEMIA DI POZZUOLI AERONAUTICA MILITARE

Il volume è indirizzato a quanti intendono partecipare al concorso per l'Accademia Aeronautica di Pozzuoli, ruoli normali, indetto dal Ministero della Difesa. Il testo è articolato in Parti:

Parte I – Diventare Ufficiale dell'Aeronautica Militare

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

Parte II – La prova scritta di preselezione e quella di selezione culturale

Sulla base degli ultimi bandi di concorso, questa Parte sviluppa tutto il programma d'esame sia della **prova scritta di preselezione** che della **prova scritta di selezione culturale** ed offre una sintesi mirata delle seguenti materie:

• Italiano • Matematica (aritmetica, algebra e geometria) • Storia (dall'anno Mille ai giorni nostri) • Geografia • Educazione civica • Scienze (fisica, chimica, biologia, anatomia, scienze della Terra) • Inglese

Per ciascuna materia, il volume evidenzia, nelle rubriche "**Occorre Sapere...**", gli argomenti più frequentemente oggetto di domanda.

Numerosi quesiti simili (per argomento e difficoltà) a quelli della banca dati ufficiale permettono di esercitarsi a superare le prove di selezione.

Parte III – Simulazioni 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 delle prove 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 978-88-6584-518-9



€ 30,00

9 788865 845189