

Collana a cura di  
**Patrizia Nissolino**

per concorsi nelle forze di polizia e nelle forze armate

PP 3.0/A



V Edizione

**Concorso**

# 754 ALLIEVI AGENTI POLIZIA PENITENZIARIA

**TEORIA E TEST**

**Preparazione completa  
a tutte le fasi di selezione**

- Tutto il programma per la prova scritta d'esame
- Accertamenti psico-fisici e attitudinali
- Quesiti di verifica
- Informazioni sul concorso

in omaggio  
**software**  
per effettuare  
infinite simulazioni



  
**EdiSES**



# Accedi ai servizi riservati



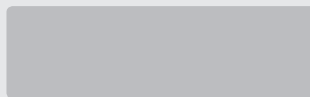
COLLEGATI AL SITO  
**EDISES.IT**

ACCEDI AL  
**MATERIALE DIDATTICO**

SEGUI LE  
**ISTRUZIONI**

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

# **ALLIEVI AGENTI**

---

# POLIZIA PENITENZIARIA

---



TEORIA E TEST

Preparazione completa a tutte  
le fasi di selezione

---



Concorso Allievi Agenti Polizia Penitenziaria – Teoria e test PP 3.0/A – V Edizione  
Copyright © 2019, 2018, 2017, 2015, EdiSES S.r.l. – Napoli

9 8 7 6 5 4 3 2 1 0  
2023 2022 2021 2020 2019


*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* Vulcanica S.r.l. – Nola (NA)  
*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](mailto:redazione@edises.it)

# Sommario

## Parte Prima Diventare Agente della Polizia Penitenziaria

Capitolo 1 Il Corpo della Polizia Penitenziaria.....	3
--	---

## Parte Seconda Prova d'esame

### Sezione I LINGUA ITALIANA

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

### Sezione II LETTERATURA

Capitolo 1 Letteratura.....	89
-----------------------------	----

### Sezione III STORIA

Capitolo 1 Gli Stati italiani e le guerre d'Indipendenza.....	93
Capitolo 2 Roma capitale e le espansioni coloniali.....	111
Capitolo 3 La prima guerra mondiale e il dopoguerra.....	119
Capitolo 4 La seconda guerra mondiale e la proclamazione della Repubblica.....	137
Capitolo 5 Guerra Fredda e sviluppo postbellico - Decolonizzazione e neocolonialismo.....	149
Capitolo 6 Il Medio Oriente: problemi politici, economici, religiosi.....	161
Capitolo 7 L'Europa del dopoguerra: le nuove democrazie - Il mondo fino ai giorni nostri.....	166

### Sezione IV EDUCAZIONE CIVICA

Capitolo 1 La Costituzione italiana - L'integrazione europea - La comunità internazionale.....	193
--	-----

### Sezione V GEOGRAFIA

Capitolo 1 Geografia fisica e politica.....	265
Capitolo 2 Italia.....	274



VI | Sommario |

Capitolo 3	L'Europa e i suoi Stati .....	300
Capitolo 4	I continenti extraeuropei .....	318
Capitolo 5	Geografia astronomica .....	359

**Sezione VI MATEMATICA**

Capitolo 1	Aritmetica - Numeri interi e decimali - Le quattro operazioni - I sistemi di misura .....	371
Capitolo 2	Potenze, frazioni, proporzioni e calcoli vari .....	387
Capitolo 3	Elementi di algebra .....	417
Capitolo 4	Geometria piana .....	473
Capitolo 5	Applicazione dell'algebra alla geometria .....	493
Capitolo 6	Geometria solida .....	497

**Sezione VII SCIENZE**

Capitolo 1	Biologia .....	505
Capitolo 2	Scienze della Terra .....	553
Capitolo 3	Fisica .....	575

**Sezione VIII SIMULAZIONI**

Simulazione n. 1 .....	585
Simulazione n. 2 .....	594
Simulazione n. 3 .....	602
Simulazione n. 4 .....	611
Simulazione n. 5 .....	620

**Parte Terza**  
**Test di personalità**

Capitolo 1	I test della personalità e il colloquio .....	631
------------	---	-----





# Premessa

Il volume si rivolge a quanti vogliono partecipare ai concorsi per **Allievo Agente del Corpo della Polizia Penitenziaria**, fornendo tutto il materiale necessario per affrontare le diverse fasi di selezione previste dal concorso: *prova scritta d'esame; accertamenti psico-fisici e attitudinali*.

Il testo, in una prima parte, offre indicazioni sulle competenze della Polizia Penitenziaria, sull'Allievo Agente, sui requisiti per la partecipazione al concorso e sulle prove che ciascun concorrente dovrà affrontare partecipando al bando.

Nella seconda parte affronta la **prova scritta d'esame** proponendo il programma previsto dal bando: *lingua italiana, letteratura, storia, educazione civica, geografia, matematica (aritmetica, algebra e geometria), scienze*. Infine, riporta numerosi *quesiti di verifica* e **simulazioni d'esame**, per far valutare allo studente il grado di preparazione raggiunto.

In una terza parte il volume si completa di tutte le indicazioni sugli accertamenti psico-fisici e attitudinali con la relativa illustrazione dei principali test di personalità (*MMPI, Rorschach, Taleia 400A, Z Test, Biografico, ecc.*), utilizzati in sede di indagine attitudinale, oltre a fornire validi consigli in vista del colloquio.

Il contenuto di questo volume è, quindi, completo ed esaustivo per la preparazione ai concorsi per Allievi Agenti della Polizia Penitenziaria.

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 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.





# Indice

## Parte Prima Diventare Agente della Polizia Penitenziaria

### Capitolo 1 - Il Corpo della Polizia Penitenziaria

1.1	Compiti e organizzazione .....	3
1.1.1	Funzioni e Attribuzioni.....	3
1.1.2	Le categorie degli operatori.....	4
1.2	L'Agente della Polizia Penitenziaria.....	4
1.2.1	I concorsi ad Agente .....	5
1.2.2	Ammissione al concorso .....	5
1.2.3	Iter concorsuale .....	6
1.3	Conoscenza del bando.....	6
1.4	La prova scritta d'esame .....	6
1.4.1	La preparazione alla prova .....	6
1.4.2	I test di selezione e le istruzioni .....	7
1.4.3	Importanza del punteggio.....	8
1.5	Accertamenti psico-fisici .....	9
1.6	Accertamenti attitudinali .....	11

## Parte Seconda Prova d'esame

### 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.....	17
1.1.3	Digrammi e trigrammi.....	18
Approfondimento: consonanti ed errori ortografici più comuni da evitare .....		19
1.1.4	Sillaba.....	19
1.1.5	Divisione delle parole in sillabe .....	20
1.1.6	Accento.....	21
1.1.7	Particelle.....	22
1.1.8	Elisione.....	22



## X | Indice |

1.1.9	Troncamento.....	22
1.1.10	Apocope .....	23
1.1.11	Segni di interpunzione.....	23
1.2	Morfologia: le parti del discorso.....	26
1.2.1	Il nome o sostantivo.....	26
1.2.2	L'articolo .....	32
1.2.3	L'aggettivo.....	34
1.2.4	Il pronome .....	41
	Approfondimento: I pronomi .....	45
1.2.5	Il verbo .....	47
1.2.6	L'avverbio (o modificante).....	57
1.2.7	La preposizione .....	59
1.2.8	La congiunzione .....	61
1.2.9	Interiezione o esclamazione .....	63
1.3	Sintassi: introduzione.....	63
1.3.1	La proposizione .....	63
1.3.2	Proposizione rispetto agli elementi .....	67
1.3.3	Principali complementi .....	67
1.3.4	Il periodo .....	75
1.3.5	Proposizioni subordinate complementari (indirette o avverbiali) .....	78
1.3.6	Subordinate complete o sostantive .....	80
1.3.7	Subordinate relative o attributive.....	81
1.3.8	Subordinata condizionale .....	81
1.3.9	Concordanza dei tempi.....	82
1.3.10	L'analisi logica del periodo .....	82
	Occorre sapere .....	84

## Sezione II LETTERATURA

### Capitolo 1 - Letteratura

Occorre sapere .....	89
----------------------	----

## Sezione III STORIA

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

1.1	Il Congresso di Vienna e gli Stati Italiani dopo il 1815 .....	93
1.2	Metternich e la Santa Alleanza .....	94
1.3	Moti rivoluzionari e Risorgimento.....	95
1.3.1	Altri moti insurrezionali .....	96
1.4	Le riforme .....	97
1.4.1	La prima guerra d'Indipendenza - 1848 .....	99
1.4.2	La ripresa delle ostilità - 1849.....	100
1.4.3	Conseguenze della sconfitta .....	101
1.5	Il Piemonte di Vittorio Emanuele II e di Cavour .....	101
1.5.1	La guerra di Crimea - 1853/1856 .....	102
1.5.2	La Società Nazionale - 1857 .....	102
1.5.3	Il Convegno di Plombières - 1858.....	102
1.5.4	La seconda guerra d'Indipendenza - 1859 .....	103



1.5.5	La situazione nel Regno delle Due Sicilie e la spedizione dei Mille - 1860.....	103
1.6	L'intervento piemontese.....	104
1.6.1	L'incontro di Teano .....	104
1.6.2	Proclamazione del Regno d'Italia e morte di Cavour - 1861 .....	105
1.7	I gravi problemi del nuovo Regno .....	105
1.7.1	La Destra .....	106
1.7.2	La Sinistra .....	106
1.7.3	I vari ministeri (1° tentativo di liberare Roma) - 1861/1866.....	106
1.7.4	La Prussia nella politica europea e la terza guerra d'Indipendenza - 1866.....	107

## Capitolo 2 - Roma capitale e le espansioni coloniali

2.1	Mentana e il secondo Ministero Rattazzi (2° tentativo di liberare Roma) - 1867 .....	111
2.2	La guerra franco-prussiana e la liberazione di Roma - 1870.....	111
2.3	La situazione nel Paese dopo la presa di Roma .....	112
2.4	La sinistra al potere - 1876.....	112
2.5	La Triplice Alleanza - 1882 .....	113
2.6	Le espansioni coloniali e la guerra italo-abissina .....	114
2.7	Vittorio Emanuele III - 1900/1946.....	115
2.8	La politica estera di Giolitti e la guerra libica.....	116

## Capitolo 3 - La prima guerra mondiale e il dopoguerra

3.1	Situazione politica alla vigilia della prima guerra mondiale .....	119
3.2	1914 - Inizio delle ostilità .....	120
3.3	Il secondo anno di guerra: 1915.....	121
3.4	La posizione dell'Italia .....	122
3.5	Il terzo anno di guerra: 1916.....	123
3.6	Il quarto anno di guerra: 1917.....	124
3.7	La fine della guerra: 1918.....	126
3.8	La Conferenza della Pace e la Società delle Nazioni - 1919 .....	127
3.9	La Rivoluzione russa.....	128
3.10	Il dopoguerra in Italia.....	128
3.11	Nascita e sviluppo del fascismo - 1919.....	129
3.12	La marcia su Roma - 1922.....	130
3.13	Il fascismo al potere .....	131
3.14	I Patti Lateranensi - 1929 .....	132
3.15	Mussolini e la politica estera .....	133
3.16	La guerra contro l'Etiopia - 1935/1936 .....	133
3.17	Il nazismo e Hitler.....	134
3.18	La guerra di Spagna - 1936/1939.....	134
3.19	L'espansione della Germania nazista.....	135

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

4.1	Verso la seconda guerra mondiale.....	137
4.2	L'intervento dell'Italia - 1940.....	138
4.3	Apogeo dell'Impero tedesco e prime incrinature - 1940/1942 .....	138
4.4	Il Patto tripartito e il Nuovo Ordine - 1940.....	138
4.5	La guerra contro la Grecia - 1940/1941.....	139



## XII | Indice |

4.6	La guerra nell’Africa italiana - 1941 .....	139
4.7	La guerra nell’Africa settentrionale - 1940/1943.....	140
4.8	La guerra contro la Russia - 1941 .....	140
4.9	L’intervento Americano - 1941 .....	140
4.10	La guerra nel Pacifico - 1941 .....	141
4.11	Dalla seconda campagna di Russia alla resa dell’Italia - 1942/1943.....	141
4.12	Lo sbarco in Sicilia e la crisi del fascismo - 1943 .....	142
4.13	Il voto del Gran Consiglio e la caduta di Mussolini - 1943 .....	142
4.14	L’armistizio dell’Italia e l’occupazione della penisola da parte dei tedeschi - 1943 .....	143
4.15	Mussolini fonda la Repubblica Sociale Italiana - 1943 .....	143
4.16	Il Governo Bonomi - 1944.....	144
4.17	I Comitati di Liberazione Nazionale.....	144
4.18	Dallo sbarco in Normandia alla resa della Germania e del Giappone - 1944.....	145
4.19	Fine delle ostilità in Italia: fucilazione di Mussolini - 1945 .....	145
4.20	Il dopoguerra e il processo di Norimberga .....	146
4.21	L’ONU - Organizzazione delle Nazioni Unite.....	146

### Capitolo 5 - Guerra Fredda e sviluppo postbellico - Decolonizzazione e neocolonialismo

5.1	La guerra fredda.....	149
5.2	L’Europa si divide in due blocchi .....	149
5.2.1	Il blocco occidentale e la politica statunitense .....	149
5.2.2	Il blocco orientale, la politica di Stalin e la destalinizzazione .....	150
5.3	Il boom economico .....	151
5.4	Il non allineamento .....	152
5.5	Decolonizzazione e neocolonialismo.....	152
5.5.1	Il processo di indipendenza in Asia.....	153
5.5.2	L’indipendenza dei Paesi africani.....	153
5.5.3	I Paesi dell’America Latina.....	154
5.5.4	Il colpo di stato in Cile .....	155
5.6	Il Neocolonialismo ed i gravi debiti dei paesi del Terzo Mondo .....	156
5.7	La rivoluzione comunista in Cina .....	156
5.8	La guerra in Corea .....	157
5.9	La crisi di Cuba e le sue conseguenze .....	157
5.10	Il cammino del Giappone dopo la II guerra mondiale .....	158

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

6.1	Il Medio Oriente dalla fine della seconda guerra mondiale .....	161
6.2	La guerra del Golfo.....	162
6.3	L’attacco alle Twin Towers, invasione in Afghanistan, guerra in Iraq e lotta internazionale contro il terrorismo .....	163

### Capitolo 7 - L’Europa del dopoguerra: le nuove democrazie - Il mondo fino ai giorni nostri

7.1	Lo sviluppo dei paesi dell’Europa occidentale dopo la II Guerra Mondiale .....	166
7.1.1	Inghilterra .....	166
7.1.2	Francia .....	167
7.1.3	Germania .....	168
7.2	L’Italia Repubblicana.....	169



7.3	La nascita delle nuove democrazie europee.....	170
7.4	Il cammino dell'Europa verso l'Unione .....	171
7.5	Il modello americano e i presidenti dal 1960 in poi.....	172
7.6	La guerra del Vietnam.....	173
7.6.1	La contestazione giovanile e la nascita del femminismo .....	174
7.7	La fine dell'età dell'oro e la crisi petrolifera degli anni '70 .....	174
7.8	La fine dell'impero sovietico e il crollo dei regimi comunisti.....	175
7.8.1	Polonia.....	176
7.8.2	Ungheria.....	176
7.8.3	Cecoslovacchia, Romania e Jugoslavia.....	176
7.8.4	Gli altri Paesi dell'Est e la Comunità degli Stati Indipendenti (CSI).....	177
7.9	L'Italia dagli anni Settanta ai giorni nostri.....	177
7.10	Il dramma dei Balcani, la guerra in Bosnia, in Kosovo e Albania .....	181
7.11	L'elettronica ed i computer .....	182
7.12	La globalizzazione .....	183
	Occorre sapere .....	188

## Sezione IV EDUCAZIONE CIVICA

### Capitolo 1 - La Costituzione italiana - L'integrazione europea - La comunità internazionale

1.1	Lo Stato.....	193
1.1.1	Forme di Stato .....	194
1.1.2	Forme di governo .....	195
1.2	Lo Stato italiano.....	196
1.3	L'ordinamento giuridico .....	197
1.4	Le fonti del diritto .....	198
1.5	Principi fondamentali.....	199
1.6	I diritti della personalità.....	199
1.7	Il principio di uguaglianza .....	199
1.8	Il principio lavorista.....	200
1.9	Il principio autonomista.....	200
1.10	La tutela delle minoranze linguistiche .....	200
1.11	Il principio di laicità.....	201
1.11.1	I rapporti tra lo Stato e la Chiesa cattolica .....	201
1.11.2	I rapporti tra lo Stato e le altre confessioni religiose.....	201
1.12	Il principio culturale e ambientalista.....	201
1.13	La condizione giuridica dello straniero.....	202
1.14	L'adattamento al diritto internazionale .....	202
1.15	Il ripudio della guerra e l'adesione all'Unione europea.....	202
1.16	Il tricolore italiano come bandiera della Repubblica .....	203
1.17	I rapporti civili (artt. 13-21 Cost.).....	203
1.18	Gli istituti di garanzia (artt. 22-28 Cost.).....	206
1.19	I rapporti etico-sociali (artt. 29-34 Cost.) .....	207
1.19.1	La famiglia .....	208
1.19.2	Il diritto alla salute.....	208
1.19.3	La libertà artistica, scientifica e di insegnamento.....	208
1.20	I rapporti economici (artt. 35-47 Cost.).....	209
1.20.1	I diritti sociali dei lavoratori.....	210



## XIV | Indice |

1.21	Diritti politici (artt. 48-51 cost.) .....	212
1.21.1	Il diritto di voto.....	212
1.21.2	I partiti politici.....	215
1.21.3	Il diritto di “petizione popolare” .....	216
1.22	I doveri inderogabili (artt. 52-54 Cost.) .....	216
1.23	Il diritto di voto e il corpo elettorale .....	217
1.24	I sistemi elettorali.....	217
1.25	Il Parlamento .....	219
1.25.1	Le Camere riunite in seduta comune.....	220
1.26	Attribuzioni e funzioni del parlamento (artt. 70-82 Cost.) .....	222
1.27	Il Governo .....	224
1.29	La Corte costituzionale .....	231
1.29.1	La forma delle decisioni della Corte .....	232
1.30	La revisione della Costituzione.....	233
1.30.1	Il procedimento legislativo per la revisione della Costituzione.....	233
1.31	Gli organi di rilievo costituzionale.....	235
1.32	Gli istituti di democrazia diretta .....	236
1.33	Le autonomie locali .....	237
1.33.1	La Regione .....	238
1.33.2	Il Comune .....	244
1.33.3	La Provincia .....	245
1.33.4	Le Città metropolitane.....	246
1.34	L'amministrazione della giustizia in Italia.....	247
1.35	Le fonti del diritto e dell'Unione europea.....	250
1.36	L'integrazione europea.....	251
1.37	Organi dell'Unione europea.....	255
1.38.1	ONU (Organizzazione delle Nazioni Unite) .....	260
1.38.2	Organizzazioni regionali .....	261
1.38.3	Organizzazione del Trattato del Nord Atlantico (NATO).....	262
	Occorre sapere .....	264

## Sezione V GEOGRAFIA

### Capitolo 1 - Geografia fisica e politica

1.1	Continenti.....	265
1.2	Climi .....	266
1.3	Biomi .....	267
1.4	Paesi attraversati dai paralleli di riferimento .....	272

### Capitolo 2 - Italia

2.1	Italia fisica.....	274
2.2	Le regioni d'Italia .....	290

### Capitolo 3 - L'Europa e i suoi Stati

3.1	Europa fisica .....	300
3.2	Gli Stati d'Europa .....	306
3.3	CSI - Comunità degli Stati Indipendenti.....	316





**Capitolo 4 - I continenti extraeuropei**

4.1	L'Asia.....	318
4.2	L'Africa.....	328
4.3	Le Americhe.....	336
4.3.1	America Settentrionale.....	339
4.3.2	America Centrale e Caraibi.....	339
4.3.3	America Meridionale.....	340
4.4	L'Oceania.....	347
4.5	Antartide.....	351
4.6	Commonwealth e paesi aderenti.....	352
	Approfondimenti.....	353
	I laghi – Origini e classificazione.....	353
	Posizioni geografiche.....	354
	Gli Stati Uniti d'America.....	356

**Capitolo 5 - Geografia astronomica**

5.1	Il sistema geocentrico e il sistema eliocentrico.....	359
5.2	La Terra e i suoi movimenti.....	359
5.3	La Luna ed i suoi movimenti.....	360
5.3.1	Mese lunare.....	360
5.3.2	Maree.....	361
5.3.3	Le eclissi.....	361
5.4	Il Sole.....	361
5.5	I pianeti del sistema solare.....	361
5.5.1	Pianeta nano.....	363
5.5.2	Altri corpi celesti.....	363
	Principali termini geografici.....	366

**Sezione VI MATEMATICA****Capitolo 1 - Aritmetica - Numeri interi e decimali - Le quattro operazioni - I sistemi di misura**

1.1	Teoria degli insiemi.....	371
1.2	Corrispondenze tra insiemi.....	372
1.3	I numeri.....	372
1.4	Introduzione all'aritmetica.....	373
1.5	Le quattro operazioni.....	375
1.6	Sistema metrico decimale.....	381
1.7	Altri sistemi di misura.....	383
1.8	Equivalenze tra sistemi di misura.....	383
1.9	Le scale geografiche.....	384

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

2.1	Definizione.....	387
2.2	Multipli di un numero.....	388
2.3	Criteri o caratteri di divisibilità.....	389
2.4	Scomposizione di un numero in fattori primi.....	389
2.5	Massimo comune divisore.....	389
2.6	Minimo comune multiplo.....	390



2.7	Calcolo del massimo comune divisore e del minimo comune multiplo mediante la scomposizione in fattori primi.....	390
2.8	Parentesi ed espressioni aritmetiche .....	391
2.9	Le frazioni.....	391
2.10	Proprietà invariante o fondamentale delle frazioni .....	392
2.11	Frazione propria, impropria e apparente.....	393
2.12	Riduzione di una frazione ai minimi termini .....	393
2.13	Confronto di frazioni .....	394
2.14	Operazioni sulle frazioni.....	394
2.15	Frazione complementare.....	395
2.16	Numeri inversi o reciproci .....	396
2.17	Potenza di una frazione.....	396
2.18	Osservazione sui numeri decimali .....	396
2.19	I numeri periodici.....	397
2.20	Frazioni generatrici dei numeri decimali .....	397
2.21	Rapporti .....	398
2.22	Proporzioni.....	398
2.23	Proporzionalità diretta e inversa.....	400
2.24	Percentuale.....	402
2.25	Risoluzione di problemi con le proporzioni .....	403
2.26	Definizioni e formule per calcoli vari .....	404
2.27	Peso specifico, peso e volume.....	406
2.28	Misure di tempo .....	407
2.29	Rapporto tra tempo, spazio e velocità.....	407
2.30	Misura degli angoli .....	407
2.31	Operazioni con i numeri non decimali (complessi) .....	408
2.32	Radice quadrata.....	410
2.33	Radice quadrata approssimata.....	411
2.34	Radice cubica.....	411
2.35	Indici di posizione .....	411
2.36	Le medie .....	411
2.37	La moda o valore normale .....	413
2.38	La mediana.....	413
2.39	Elementi di calcolo delle probabilità .....	414
	2.39.1 Eventi certi, impossibili e casuali.....	414
	2.39.2 Regola della somma .....	414
	2.39.3 Regola del prodotto .....	414

### Capitolo 3 - Elementi di algebra

3.1	Potenze.....	417
3.2	Potenza di un numero reale ad esponente naturale .....	417
3.3	Potenza di un numero reale ad esponente relativo.....	418
3.4	Introduzione all'algebra.....	420
3.5	Definizioni e proprietà dei monomi .....	420
3.6	Operazioni con i monomi .....	421
3.7	Definizioni e proprietà dei polinomi .....	423
3.8	Operazioni con i polinomi .....	424
3.9	Prodotti notevoli.....	426



3.10	Teorema e regola di Ruffini .....	428
3.11	Divisibilità dei binomi notevoli .....	429
3.12	Scomposizione dei polinomi .....	429
3.13	M.C.D. e m.c.m. di monomi e polinomi .....	431
3.14	Funzione esponenziale .....	433
3.15	Definizione di logaritmo e teoremi fondamentali sui logaritmi .....	435
3.16	Teoremi sui logaritmi .....	435
3.17	Funzione logaritmica .....	437
3.18	Principi della teoria delle equazioni.....	438
3.19	Nozioni di equivalenza e principi di equivalenza .....	440
3.20	Equazioni di I grado ad una incognita ( $ax + b = 0$ ) .....	442
3.21	Sistemi di equazioni di I grado .....	444
3.22	Problemi di I grado .....	447
3.23	Equazioni di II grado ad una incognita ( $ax^2 + bx + c = 0$ ) .....	449
3.24	Relazioni tra radici e coefficienti di un'equazione di II grado e proprietà (trinomio di II grado) ..	452
3.25	Regola di Cartesio .....	454
3.26	Equazioni di grado superiore al II .....	455
3.26.1	Come si abbassa il grado di un'equazione .....	455
3.26.2	Equazioni binomie .....	456
3.26.3	Equazioni trinomie. L'equazione biquadratica .....	457
3.27	Disuguaglianze e relative proprietà - Intervalli.....	458
3.28	Disequazioni, definizioni e proprietà.....	461
3.29	Disequazioni lineari (di I grado).....	463
3.30	Disequazioni di II grado.....	464
3.31	Sistemi di disequazioni lineari e di II grado .....	467
3.32	Disequazioni razionali fratte (frazionarie).....	469
3.33	Disequazioni logaritmiche .....	470
3.34	Disequazioni esponenziali .....	471

#### Capitolo 4 - Geometria piana

4.1	Enti geometrici.....	473
4.2	Retta, semiretta e segmento .....	473
4.3	Piano, semipiano e angolo .....	475
4.4	Poligoni .....	478
4.5	Calcolo della somma degli angoli interni di un poligono .....	479
4.6	Perimetro e area di un poligono regolare.....	480
4.7	Proprietà dei poligoni.....	480
4.8	Criteri di uguaglianza tra poligoni .....	481
4.9	Triangoli: proprietà, punti notevoli e somma degli angoli.....	481
4.10	Criteri di uguaglianza tra triangoli.....	483
4.11	Quadrilateri .....	487
4.12	Trapezi: definizioni e proprietà .....	487
4.13	Parallelogrammi: definizioni e proprietà .....	487
4.14	Quadrato: definizioni e proprietà .....	488
4.15	Rettangolo: definizioni e proprietà .....	488
4.16	Rombo: definizioni e proprietà .....	489
4.17	Circonferenza: definizioni e proprietà .....	489
4.18	Cerchio: definizioni e proprietà .....	490



**Capitolo 5 - Applicazione dell'algebra alla geometria**

5.1	Introduzione.....	493
5.2	Forme algebriche dei teoremi di Pitagora e Euclide.....	493
5.3	Applicazioni algebriche del teorema di Pitagora.....	495

**Capitolo 6 - Geometria solida**

6.1	Generalità.....	497
6.2	Prismi .....	497
6.2.1	Nozioni.....	497
6.2.2	Parallelepipedo .....	498
6.2.3	Cubo o esaedro .....	498
6.3	Piramidi .....	499
6.4	Poliedri regolari .....	499
6.5	Superfici e solidi di rotazione .....	501
6.5.1	Cilindro .....	502
6.5.2	Cono .....	502
6.5.3	Sfera .....	503

**Sezione VII SCIENZE**

**Capitolo 1 - Biologia**

1.1	Biologia.....	505
1.1.1	Gli organismi viventi.....	505
1.1.2	La chimica della cellula.....	506
1.1.3	Cellula procariotica .....	509
1.1.4	Cellula eucariotica.....	509
1.1.5	Il metabolismo cellulare.....	513
1.1.6	Dogma centrale della biologia.....	515
1.1.7	Il ciclo cellulare.....	516
1.2	Genetica .....	519
1.3	Ecologia .....	522
1.3.1	Cos'è l'ecologia?.....	522
1.3.2	La popolazione .....	522
1.3.3	La comunità.....	523
1.3.4	L'ecosistema.....	523
1.3.5	Clima e biomi.....	524
1.3.6	Fattori di deterioramento dell'ambiente.....	524
1.4	Classificazione dei viventi .....	525
1.4.1	La sistematica.....	525
1.4.2	Il sistema di classificazione in cinque regni .....	525
1.4.3	Regno Monera (monere) .....	526
1.4.4	Regno Protista (protisti) .....	526
1.4.5	Regno Funghi (funghi).....	527
1.4.6	Regno Plantae (vegetali).....	527
1.4.7	Regno Animalia (animali) .....	528
1.5	Struttura e funzioni dell'organismo umano .....	533
1.5.1	I tessuti .....	533
1.5.2	L'apparato tegumentario.....	534



1.5.3	L'apparato locomotore.....	534
1.5.4	L'apparato respiratorio .....	535
1.5.5	Il sangue e l'apparato circolatorio. Il sistema linfatico .....	536
1.5.6	Il sistema immunitario.....	537
1.5.7	L'apparato escretore .....	538
1.5.8	Il sistema endocrino .....	539
1.5.9	L'apparato digerente.....	540
1.5.10	Il sistema nervoso.....	540
1.5.11	L'apparato sensoriale.....	541
1.5.12	L'apparato riproduttore.....	543
1.6	Le piante .....	545
1.6.1	Generalità e classificazione .....	545
1.6.2	Attività metaboliche .....	546
1.6.3	Anatomia e fisiologia di una pianta superiore.....	547
1.7	Evoluzione .....	549
1.7.1	Teorie evolutive .....	549
1.7.2	Origine della vita.....	551
1.7.3	Evoluzione umana .....	551
1.7.4	Prove dell'evoluzione e suoi meccanismi .....	552

## Capitolo 2 - Scienze della Terra

2.1	L'Universo.....	553
2.1.1	Le stelle .....	553
2.1.2	Il sistema solare.....	554
2.1.3	Il Sole .....	555
2.1.4	I pianeti e gli altri corpi celesti.....	556
2.1.5	La Luna .....	557
2.2	Il pianeta Terra .....	557
2.2.1	Struttura della Terra.....	558
2.2.2	Coordinate geografiche .....	559
2.2.3	Il movimento di rotazione e sue prove .....	560
2.2.4	Il movimento di rivoluzione .....	560
2.3	La tettonica a placche o zolle.....	561
2.3.1	I margini delle zolle.....	562
2.3.2	Prove dei movimenti delle zolle e dei continenti .....	563
2.4	La crosta terrestre.....	564
2.4.1	Le rocce .....	564
2.5	I terremoti .....	565
2.5.1	Come avviene un terremoto .....	566
2.5.2	Il ciclo sismico .....	566
2.5.3	I maremoti .....	566
2.5.4	Previsione dei terremoti.....	567
2.5.5	I bradisismi.....	567
2.6	Il vulcanesimo.....	568
2.6.1	Struttura di un vulcano .....	568
2.6.2	Tipi di eruzioni .....	568
2.7	L'idrosfera.....	569
2.7.1	Oceani e mari .....	570



2.7.2	Morfologia degli oceani .....	570
2.7.3	La dinamica degli oceani.....	571
2.8	L'atmosfera .....	571
2.8.1	Gli strati dell'atmosfera.....	572
2.8.2	L'atmosfera: caratteristiche .....	572
2.8.3	Bilancio termico terrestre .....	573
2.9	Carte geografiche .....	573

### Capitolo 3 - Fisica

3.1	Termologia .....	575
3.1.1	Dilatazione dei solidi e dei liquidi.....	576
3.1.2	Cambiamenti di stato.....	577
3.1.3	Propagazione del calore.....	577
3.2	Equilibrio nei fluidi .....	577
3.3	Il moto rettilineo uniforme.....	578
3.4	I sistemi di unità di misura.....	579
	Occorre sapere .....	581

## Sezione VII SIMULAZIONI

### Simulazione n. 1

Quesiti .....	585
Risposte corrette.....	593

### Simulazione n. 2

Quesiti .....	594
Risposte corrette.....	601

### Simulazione n. 3

Quesiti .....	602
Risposte corrette.....	610

### Simulazione n. 4

Quesiti .....	611
Risposte corrette .....	619

### Simulazione n. 5

Quesiti .....	620
Risposte corrette .....	628

## Parte Terza

# Test di personalità

### Capitolo 1 - I test della personalità e il colloquio

1.1	Introduzione .....	631
1.2	I test psicologici .....	631
1.3	Consigli preliminari .....	633
1.4	Il test Minnesota Multiphasic Personality Inventory (M.M.P.I.) .....	634
1.5	Taleia 400A .....	659
1.6	Il test di Rorschach .....	664
1.7	Z test (Z test diapositive) .....	669
1.8	Test biografico aperto.....	670
1.9	Test biografico con affermazioni.....	674
1.10	Biografico (ulteriore tipologia).....	677
1.11	Il colloquio.....	681
1.11.1	Come comportarsi al colloquio .....	681
1.11.2	Aree e domande ricorrenti nell'intervista di selezione.....	682
1.11.3	Come rispondere alle domande.....	683
1.11.4	Il comportamento non verbale e gli indici della comunicazione.....	684







Parte Prima

---

# Diventare Agente della Polizia Penitenziaria

## SOMMARIO

Capitolo 1

Il Corpo della Polizia Penitenziaria



# Capitolo 1

## Il Corpo della Polizia Penitenziaria\*

### 1.1 COMPITI E ORGANIZZAZIONE

La Polizia Penitenziaria è un Corpo di polizia a *ordinamento civile*, istituito con legge 15 dicembre 1990 n. 395, posto alle dipendenze del Ministero della Giustizia, Dipartimento dell'Amministrazione Penitenziaria, costituito da circa 40.000 operatori, di cui circa 3.600 donne.

I compiti istituzionali e gli ambiti di competenza della Polizia Penitenziaria sono principalmente diretti a garantire le condizioni di sicurezza all'interno degli istituti penitenziari del Paese, presupposto imprescindibile per attuare il fine della rieducazione e del reinserimento sociale del condannato. Il binomio sicurezza – trattamento sta proprio a indicare il caposaldo su cui poggia il sistema penitenziario per l'attuazione del fine costituzionale della pena, sancito nell'art. 27 della Costituzione e realizzato nell'Ordinamento penitenziario vigente.

#### 1.1.1 FUNZIONI E ATTRIBUZIONI

Gli appartenenti al Corpo possono assumere le seguenti funzioni e attribuzioni:

- Sostituti Ufficiali di Pubblica Sicurezza, limitatamente agli appartenenti ai ruoli direttivi;
- Agenti di Pubblica Sicurezza;
- Ufficiali ed Agenti di Polizia Giudiziaria;
- Polizia Stradale.

Sono tanti i Servizi e le Specialità del Corpo della Polizia Penitenziaria, quali:

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| – Matricolista                        | – Nucleo Investigativo Centrale                  |
| – Informatico                         | – Ufficio per la Sicurezza Personale e Vigilanza |
| – Servizio Telecomunicazioni          | – Servizio di Polizia Stradale                   |
| – Addetto ai detenuti minorenni       | – Armaiolo e Capo Armaiolo                       |
| – Servizio Navale                     | – Istruttore di Tiro                             |
| – Servizio Traduzioni e Piantonamenti | – Tiratore Scelto                                |
| – Gruppo Operativo Mobile             | – Elicotterista                                  |
| – Servizio Cinofili                   | – Sommozzatore                                   |
| – Servizio a cavallo                  |  |

\* Parte del testo è stata tratta dal sito [www.polizia-penitenziaria.it](http://www.polizia-penitenziaria.it)



### **1.1.2 LE CATEGORIE DEGLI OPERATORI**

Il personale del Corpo della Polizia Penitenziaria è suddiviso nei *Ruoli* di seguito indicati. Procedendo in ordine decrescente, distinguiamo:

#### **Ruolo dirigenziale**

- dirigente superiore
- primo dirigente

#### **Ruolo direttivo (ordinario e speciale)**

- commissario coordinatore
- commissario capo
- commissario
- vice commissario

#### **Ruolo ispettori**

- ispettore superiore sostituto commissario
- ispettore superiore
- ispettore capo
- ispettore
- vice ispettore

#### **Ruolo sovrintendenti**

- sovrintendente capo
- sovrintendente
- vice sovrintendente

#### **Ruolo agenti/assistenti**

- assistente capo
- assistente
- agente scelto
- agente

## **1.2 L'AGENTE DELLA POLIZIA PENITENZIARIA**

L'assunzione nel Corpo di Polizia Penitenziaria avviene mediante concorso pubblico per il ruolo degli Agenti, per quello degli Ispettori oppure per il ruolo Direttivo (Commissari).

L'ammissione al corso per **Agenti**, a partire dall'anno 2005, avviene soprattutto mediante concorsi riservati ai volontari in Ferma Prefissata di un anno (VFP1) delle Forze Armate (legge 226/2004) i cui bandi di partecipazione sono pubblicati sulla *Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – 4ª Serie Speciale – Concorsi ed esami*.

A decorrere dal 1° gennaio 2016 e sino al 31 dicembre 2018, parte dei posti disponibili ogni anno nel ruolo degli agenti e assistenti della Polizia Penitenziaria sarà coperta da un concorso pubblico per i cittadini provenienti dalla “vita civile”.

### 1.2.1 I CONCORSI AD AGENTE

La domanda al concorso per il ruolo agenti ed assistenti, compilata utilizzando la procedura informatica disponibile sul sito del Ministero della Giustizia, seguendo le istruzioni ivi specificate, deve essere presentata entro e non oltre il termine perentorio di giorni trenta, che decorre dal giorno successivo alla data di pubblicazione del bando nella *Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – 4ª Serie Speciale – Concorsi ed Esami*.

Al termine della procedura di acquisizione informatica della domanda di partecipazione al concorso, il candidato deve provvedere a stampare, attraverso l'apposita funzione, l'attestazione di avvenuta acquisizione. Tale documento dovrà essere obbligatoriamente presentato dai candidati, per la successiva sottoscrizione della domanda di ammissione al concorso, il giorno della prova scritta d'esame, pena la non ammissione alla stessa.

Il numero dei posti disponibili è determinato in relazione ai posti vacanti nell'organico del ruolo agenti della Polizia Penitenziaria alla data del bando di concorso, mentre le modalità di svolgimento dei concorsi, l'individuazione e la valutazione dei titoli, il numero dei posti da mettere a concorso nel limite delle vacanze nell'organico del ruolo sono stabilite nei relativi bandi di concorso, emanati con decreto ministeriale.

La fonte ufficiale dove attingere tutte le informazioni inerenti l'arruolamento, la fase di inizio e l'iter di svolgimento del concorso è la *Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – 4ª Serie Speciale – “Concorsi ed esami”* nella quale vengono pubblicati i bandi di concorso, oltre ad una serie di comunicazioni e avvisi sempre inerenti ai medesimi bandi (es. diari d'esame, calendari di convocazioni, graduatorie) che hanno valore di notifica.

Vi sono, poi, tutta una serie di mezzi di comunicazione attraverso i quali si può prendere cognizione della pubblicazione di un concorso e delle notizie relative, primi fra tutti i siti internet del Ministero della Giustizia, [www.giustizia.it](http://www.giustizia.it) e della Polizia di Penitenziaria, [www.polizia-penitenziaria.it](http://www.polizia-penitenziaria.it). Accanto alle predette fonti troviamo altri informatori quali: i periodici dei concorsi e altri siti internet (es. [www.nissolinocorsi.it](http://www.nissolinocorsi.it), ecc.)

Tuttavia, si ribadisce che la fonte che fa fede, e quindi a cui attenersi, è la *Gazzetta Ufficiale*, tutti gli altri mezzi devono considerarsi semplicemente come informatori, arricchimento delle proprie conoscenze personali al fine di prendere cognizione di notizie correlate.

### 1.2.2 AMMISSIONE AL CONCORSO

L'accesso al ruolo degli **agenti e assistenti** della Polizia Penitenziaria avviene mediante pubblico concorso, per esami, al quale possono partecipare entrambi i sessi qualora siano in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) cittadinanza italiana;
- 2) godimento dei diritti politici;
- 3) età non inferiore agli anni diciotto e non superiore agli anni ventotto;
- 4) idoneità fisica, psichica ed attitudinale al servizio di polizia penitenziaria, in conformità alle disposizioni contenute negli articoli 122, 123, 124 e 125 del decreto legislativo 30 ottobre 1992, n. 443;
- 5) diploma di istruzione secondaria di secondo grado;
- 6) qualità morali e di condotta previste dall'articolo 35, comma 6, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, nonché dei requisiti di cui all'articolo 5, comma 2, del decreto legislativo 30 ottobre 1992, n. 443.



### 1.2.3 ITER CONCORSUALE

Lo svolgimento del concorso prevede le seguenti fasi di selezione:

- a) *prova d'esame;*
- b) *accertamenti psico-fisici;*
- c) *accertamenti attitudinali;*
- d) *valutazione dei titoli.*

## 1.3 CONOSCENZA DEL BANDO

Dopo aver preso coscienza delle proprie aspirazioni lavorative, e in seguito alla scelta di intraprendere una carriera in “**divisa**”, l’aspirante dovrà ricercare le notizie inerenti il concorso a cui partecipare e, qualora il bando non fosse stato pubblicato, dovrà ricercare le informazioni sullo stesso consultando anche le edizioni precedenti dei concorsi per constatare se, innanzitutto, è in possesso dei requisiti generali richiesti per potervi partecipare, età e titolo di studio fra tutti, oltre a quelli fisici tra i quali spicca l’altezza, sia minima che massima, per taluni concorsi.

Analizzati i requisiti di partecipazione al concorso, e stabilito che possa concorrervi, dovrà estrapolare tutte quelle informazioni inerenti le varie selezioni: il tipo di prove da sostenere, se scritte o orali, se sotto forma di test o elaborati; in caso di test, se siano a risposta aperta o predeterminata, le materie oggetto delle prove d’esame, ecc.

Generalmente il bando riporta, in seno ad un articolo di concorso o in allegato, il programma d’esame con l’indicazione degli argomenti. Altrettanto importante è individuare le modalità per prendere parte al concorso ossia la procedura per la compilazione e presentazione della domanda, la relativa tempistica, fissata quasi per tutti i concorsi in 30 giorni dalla pubblicazione del bando sulla gazzetta ufficiale e l’Ufficio a cui presentarla o inviarla.

## 1.4 LA PROVA SCRITTA D’ESAME

I candidati devono sostenere una prima prova d’esame scritta, che consiste in un questionario, generalmente da **80 domande** a risposta sintetica o a scelta multipla, da risolvere in **60 minuti**, vertente su argomenti di cultura generale e sulle materie previste dai vigenti programmi della scuola dell’obbligo (*lingua italiana, anche sul piano orto-sintattico-grammaticale, storia, geografia, educazione civica, aritmetica, geometria e scienze*).

La Commissione competente stabilisce preventivamente i criteri di valutazione degli elaborati e di attribuzione del relativo punteggio, nonché la durata della prova all’atto della predisposizione delle serie di domande da somministrare. Tale prova si intende superata se il candidato riporta una votazione non inferiore a sei decimi. Successivamente, i candidati che hanno superato la suddetta prova d’esame vengono sottoposti, secondo l’ordine della graduatoria stilata sulla base del punteggio riportato nella prova scritta e, a parità di voto, dell’età, agli accertamenti dei requisiti psico-fisici e attitudinali. I vincitori del concorso sono nominati allievi agenti della Polizia di Penitenziaria e sono avviati a frequentare il corso di formazione della durata complessiva di dodici mesi.

### 1.4.1 LA PREPARAZIONE ALLA PROVA

Una volta operata la scelta di concorrere per l’arruolamento, qualunque esso sia, e una volta raccolte tutte le informazioni contenute nel paragrafo precedente, occorre pensare a **come prepararsi** ad affrontare le prove d’esame.



Individuate queste ultime, gli argomenti e le modalità di svolgimento, non resta che iniziare lo studio, anche prima della presentazione della domanda di partecipazione al concorso, anzi è proprio opportuno operare tale scelta poiché spesso il lasso di tempo che intercorre tra il periodo di presentazione delle domande e quello dello svolgimento dei primi accertamenti è assai ridotto.

Un buono studio, al pari della tenacia, della caparbia e della volontà di ciascun concorrente è alla base della realizzazione delle proprie aspettative; non occorre perdere tempo, bisogna individuare il materiale didattico a cui fare riferimento e iniziare la preparazione.

Si suggerisce di affrontare lo studio utilizzando parallelamente **manuali** ed **eserciziari**, ossia è consigliabile dapprima soffermarsi sull'argomento teorico e poi procedere alla risoluzione dei quesiti per verificare quanto appreso. L'aver letto e approfondito un volume teorico fa sì che il candidato acquisisca maggiori nozioni che potranno ulteriormente essere fissate svolgendo dei questionari. Taluni, invece, necessitano anche della frequenza di appositi **corsi di preparazione** presso centri specializzati a causa delle difficoltà incontrate durante lo studio di alcuni o della totalità degli argomenti a base delle prove d'esame.

È difficile ormai che si riesca a centrare i propri obiettivi con una preparazione superficiale o con la reminiscenza degli studi scolastici; a volte l'aspirante potrà essere dichiarato idoneo poiché avrà raggiunto il punteggio minimo richiesto, tuttavia non coronerà il proprio sogno in quanto altri, in quell'occasione più preparati, conseguiranno un punteggio superiore.

#### 1.4.2 I TEST DI SELEZIONE E LE ISTRUZIONI

Generalmente, per il superamento delle prove occorre riportare un punteggio minimo indicato come la “sufficienza” (6/10mi) da raggiungere, tuttavia, per procedere con gli ulteriori accertamenti, occorre classificarsi entro un posto della graduatoria già prefissato e spesso indicato anche nel bando; altre volte, si forma una graduatoria in base al punteggio riportato; procedono agli accertamenti successivi i candidati che si classificano entro i posti già prefissati nel bando.

L'esito delle prove di ciascun aspirante dipenderà molto dalla propria preparazione, ma anche da quella dei restanti candidati.

Alla luce di quanto sopra, l'aspirante deve dare il massimo per ottenere una votazione eccellente e quindi il suo traguardo non dovrà essere il raggiungimento del punteggio minimo per l'idoneità, bensì si cimenterà nella prova per rispondere al maggior numero di domande.

Il **luogo**, la **data** e l'**ora** di inizio della prova d'esame può essere indicata già nel bando di concorso iniziale o nell'avviso che sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale – 4ª Serie Speciale – Concorsi ed Esami* indicata sempre nel medesimo bando. Detto avviso sarà disponibile anche sul sito del Ministero della Giustizia.

I candidati, ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dal concorso sono tenuti a presentarsi, muniti di un valido documento di identificazione (fotocopia dello stesso) nonché dell'attestazione di avvenuta acquisizione informatica della domanda e estratto della documentazione di servizio, per sostenere la prova d'esame, il cui superamento costituisce requisito necessario per la successiva partecipazione al concorso.

I candidati che non si presentino nel giorno e nell'ora previsti a sostenere la prova sono considerati esclusi dal concorso.

In sede di esame, terminato l'afflusso dei partecipanti nelle aule, la Commissione preposta illustrerà ai candidati le norme a cui attenersi durante l'elaborazione del test: sarà indicato il materiale che verrà somministrato, il tempo a disposizione, come procedere con la segnatura delle risposte esatte ed altre indicazioni utili da tenere a mente durante l'esecuzione della prova.



Durante lo svolgimento della stessa non è consentito l'uso delle calcolatrici e dei dizionari, portare carta da scrivere, appunti, manoscritti, libri o pubblicazioni di qualunque specie, apparecchi telefonici e/o ricetrasmittenti; in genere, già all'ingresso dell'aula, il personale preposto alla vigilanza fa depositare gli zainetti, i borsoni, le valigie, ecc.

È importante essere calmi, non avere fretta, leggere attentamente le istruzioni che a volte vengono riportate nel foglio delle domande. In alcuni casi non cogliere questi suggerimenti vanifica l'impegno e lo studio fino a quel momento profusi.

Anche la lettura attenta sia del quesito che delle soluzioni predeterminate è essenziale poiché a volte vengono tesi dei tranelli; la domanda potrebbe contenere una doppia negazione, due delle risposte potrebbero essere quasi identiche, ma differenziarsi in piccoli dettagli, ecc. Quando si pensa che la risposta esatta sia già la prima, è opportuno leggere anche le altre che potrebbero contenere in sé la tale risposta, ma con ulteriori precisazioni che la rendono più esatta, e così via.

Altro consiglio da tenere a mente è quello di affidarsi alle proprie forze e non cercare aiuti dall'esterno, da un partecipante al concorso vicino di banco, che potrebbe saperne ancora meno di voi, o dal personale preposto alla vigilanza, il quale non è in possesso delle risposte esatte; tutti questi atteggiamenti tra l'altro potrebbero farvi escludere automaticamente dal concorso.

Nell'esecuzione del test gioca un ruolo importante il tempo a disposizione. Di norma, esso consente di terminare lo svolgimento dei quesiti a un soggetto dotato di una buona preparazione e che non si lasci prendere dal panico dello scorrere inesorabile del tempo o dall'annuncio di qualche membro della Commissione che avvisa il volgere al termine dell'orario assegnato.

All'inizio della prova, dopo che la Commissione dà il segnale di inizio, il candidato dovrà rapidamente fare il calcolo del tempo da dedicare in media alla risoluzione di ogni quesito.

Il candidato previdente si sarà già informato sul numero dei quesiti forniti e sul tempo a disposizione, pertanto sarà avvantaggiato in questo compito. Inizierà a fornire le risposte e, qualora si accorgerà che un quiz è piuttosto ostico o richiede molto tempo per la soluzione, lo contrassegnerà nel foglio delle domande per, eventualmente, ritornarci alla fine del questionario, dopo che avrà risposto a tutti gli altri quesiti. In questo caso occorre prestare attenzione nel tralasciare anche lo spazio nel foglio risposte corrispondente a quella domanda saltata (se non si svolge il quesito n. 3 si salta anche la riga delle risposte n. 3).

L'assegnazione del tempo medio non deve essere rigida, poiché il tempo da dedicare alla risoluzione dei quesiti è variabile a seconda della loro difficoltà, tuttavia va tenuto presente che a parità di tempo è opportuno svolgere più quesiti facili che farne meno con risoluzione più complessa.

Una volta terminato il questionario, e aver fornito il maggior numero di risposte considerate esatte, si potrà tornare a dedicare del tempo a quelle domande tralasciate e contrassegnate.

Il discorso fin qui espresso è valido quando ai quesiti è attribuito uno stesso punteggio, qualora, invece, ai quesiti siano attribuiti punteggi differenti è opportuno dedicare, in media, tempi diversi a seconda del punteggio, al fine di trarne vantaggio, in termini di punti, in sede di correzione e valutazione.

### **1.4.3** *IMPORTANZA DEL PUNTEGGIO*

Il punteggio riportato in sede di esame alle selezioni, ma vale anche per gli altri accertamenti, è di **fondamentale importanza** perché si deve raggiungere un punteggio tale che consenta di classificarsi nei posti utili della graduatoria provvisoria per l'accesso agli accertamenti successivi; inoltre, esso potrà essere computato per la formazione della graduatoria finale di merito che **dichiarerà** i vincitori del concorso.





Analizzando specificatamente il concorso per Agenti della Polizia Penitenziaria, la **graduatoria finale di merito** viene formata sulla base del punteggio riportato nella **prova d'esame** e dal punteggio attribuito ai **titoli**.

È stato posto in risalto come il punteggio riportato in sede di esame concorra alla formazione della graduatoria e che, quindi, lo stesso debba essere il più alto possibile, risultato ottenibile esclusivamente grazie ad uno studio attento e meticoloso e, all'occorrenza, attraverso servizi adatti di sostegno.

## 1.5 ACCERTAMENTI PSICO-FISICI

I concorrenti che hanno superato la prova d'esame, non esclusi dalla partecipazione al concorso e rientranti nell'ambito dell'aliquota prevista dal bando, sono tenuti a presentarsi nel luogo, giorno ed ora che saranno loro preventivamente comunicati, alla **visita medica** per l'accertamento dell'idoneità psico-fisica.

Gli accertamenti psico-fisici sono effettuati da una Commissione composta anche da medici del Servizio sanitario nazionale operanti presso strutture del Ministero della Giustizia.

Ai fini dell'accertamento dei requisiti psico-fisici i candidati sono sottoposti ad esame clinico generale ed a prove strumentali e di laboratorio.

I concorrenti devono essere in possesso dei seguenti **requisiti fisici**:

- 1) sana e robusta costituzione fisica;
- 2) composizione corporea: percentuale di massa grassa nell'organismo non inferiore al 7 per cento e non superiore al 22 per cento per i candidati di sesso maschile, e non inferiore al 12 per cento e non superiore al 30 per cento per le candidate di sesso femminile;
- 3) forza muscolare: non inferiore a 40 kg per i candidati di sesso maschile, e non inferiore a 20 kg per le candidate di sesso femminile;
- 4) senso cromatico e luminoso normale, campo visivo normale, visione notturna sufficiente, visione binoculare e stereoscopica sufficiente. Non sono ammesse correzioni chirurgiche delle ametropie;
- 5) visus naturale non inferiore a 12/10 complessivi quale somma del visus dei due occhi con non meno di 5/10 nell'occhio che vede meno;
- 6) funzione uditiva con soglia audiometrica media sulle frequenze 500 – 1000 – 2000 – 4000 Hz, all'esame audiometrico in cabina silente non inferiore a 30 decibel all'orecchio che sente di meno e a 15 decibel all'altro (perdita percentuale totale biauricolare entro il 20%);
- 7) l'apparato dentario deve essere tale da assicurare la funzione masticatoria e, comunque:
  - devono essere presenti dodici denti frontali superiori ed inferiori;
  - è ammessa la presenza di non più di sei elementi sostituiti con protesi fissa;
  - almeno due coppie contrapposte per ogni emiarcata tra i venti denti posteriori;
  - gli elementi delle coppie possono essere sostituiti da protesi efficienti;
  - il totale dei denti mancanti o sostituiti da protesi non può essere superiore a sedici elementi.

Sono **cause di non idoneità** le seguenti imperfezioni e infermità:

- a) la tbc polmonare ed extrapolmonare, la sifilide, la lebbra, ogni altra grave malattia infettiva ad andamento cronico anche in fase acclinica, sierologica, di devianza immunologica o di trasmissibilità;
- b) l'alcolismo, le tossicomanie, le intossicazioni croniche di origine esogena;



- c) le infermità e gli esiti di lesione della cute e delle mucose visibili: malattie cutanee croniche; cicatrici infossate ed aderenti, alteranti l'estetica o la funzione; tramiti fistolosi, che, per sede ed estensione, producano disturbi funzionali; tumori cutanei. I tatuaggi sono motivo di non idoneità quando, per la loro sede o natura, siano deturpanti o per il loro contenuto siano indice di personalità abnorme;
- d) le infermità ed imperfezioni degli organi del capo: malattie croniche ed imperfezioni del globo oculare, delle palpebre, dell'apparato lacrimale, disturbi della motilità dei muscoli oculari estrinseci; stenosi e poliposi nasale; sinusopatie croniche; malformazioni e malattie della bocca; gravi malocclusioni dentarie con alterazione della funzione masticatoria e/o dell'armonia del volto; disfonie e balbuzie; otite media purulenta cronica anche se non complicata e monolaterale perforazione timpanica; sordità unilaterale; ipoacusie monolaterali permanenti con una soglia audiometrica media sulle frequenze 500 - 1000 - 2000 - 4000 Hz superiore a 30 decibel dall'orecchio che sente di meno, oppure superiore a 45 decibel come somma dei due lati (perdita percentuale totale binauricolare superiore al 20%); deficit uditivi da trauma acustico con audiogramma con soglia uditiva a 400 Hz, superiore a 50 decibel (trauma acustico lieve secondo Klochoff); tonsilliti croniche;
- e) le infermità del collo: ipertrofia tiroidea;
- f) le infermità del torace: deformazioni rachitiche e post-traumatiche;
- g) le infermità dei bronchi e dei polmoni: bronchiti croniche; asma bronchiale; cisti o tumori polmonari; segni radiologici di malattie tubercolari dell'apparato pleuropolmonare in atto o pregresse, qualora gli esiti siano di sostanziale rilevanza; gravi albergopatie anche in fase acclinica o di devianza ematochimica;
- h) le infermità ed imperfezioni dell'apparato cardiocircolatorio: malattie dell'endocardio, del miocardio, del pericardio; gravi disturbi funzionali cardiaci; ipertensione arteriosa; arteriopatie; varici e flebopatie e loro esiti; emorroidi voluminose;
- i) le infermità ed imperfezioni dell'addome: anomalie della posizione dei visceri; malattie degli organi addominali, che determinano apprezzabili ripercussioni sullo stato generale; ernie;
- j) infermità ed imperfezioni dell'apparato osteoarticolare e muscolare: tutte le alterazioni dello scheletro consecutive a fatti congeniti; rachitismo, malattie o traumi, deturpanti ed ostacolanti la funzionalità organica o alteranti l'euritmia corporea; malattie ossee o articolari in atto; limitazione della funzionalità articolare; malattie delle aponeurosi, dei muscoli e dei tendini, tali da ostacolarne la funzione;
- k) le imperfezioni ed infermità dell'apparato neuropsichico: malattie del sistema nervoso centrale o periferico e loro esiti di rilevanza funzionale; infermità psichiche invalidanti, psicosi e psico-nevrosi anche pregresse; personalità psicopatiche e abnormi; epilessia;
- l) le infermità e le imperfezioni dell'apparato urogenitale; malattie renali in atto o croniche; imperfezioni e malformazioni dei genitali esterni di rilevanza funzionale; malattie croniche dei testicoli, arresto di sviluppo, assenza o ritenzione bilaterale; idrocele; varicocele voluminoso; malattie infiammatorie in atto dell'apparato ginecologico, incontinenza urinaria;
- m) le infermità del sangue, degli organi emopoietici e del sistema reticolo-istiocitario di apprezzabile entità, comprese quelle congenite;
- n) le sindromi dipendenti da alterata funzione delle ghiandole endocrine;
- o) le neoplasie di qualunque sede o natura;
- p) le malattie da miceti, le malattie da protozoi e le altre parassitosi che siano causa di importanti lesioni organiche o di notevoli disturbi funzionali.



# Concorso

## 754 ALLIEVI AGENTI POLIZIA PENITENZIARIA

Il volume è indirizzato a quanti intendono partecipare al **concorso per 754 Allievi agenti della Polizia penitenziaria** indetto dal Ministero della Giustizia (G.U. 5 marzo 2019, n. 18). Il manuale permette, infatti, di prepararsi efficacemente a tutte le fasi delle prove di selezione ed è articolato in Parti.

### Parte Prima - Diventare Agente della Polizia penitenziaria

I compiti e l'organizzazione del Corpo della Polizia penitenziaria; la figura e il ruolo dell'Agente; come si svolge il concorso.

### Parte Seconda - Tutto il programma della prova scritta d'esame

La Parte sviluppa tutto il programma della **prova scritta d'esame**: Lingua italiana; Letteratura; Storia; Educazione civica; Geografia; Matematica; Scienze. Cinque questionari (che ripropongono le stesse caratteristiche delle prove ufficiali) permettono di esercitarsi in vista della prova scritta.

### Parte Terza - Test di personalità

La Parte fornisce preziose indicazioni su come affrontare i **test attitudinali**, i **test di personalità** (*MMPI, Taleia 400A, Test di Rorschach, Z test ecc.*) e il **colloquio psicologico e attitudinale**.



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

Per essere sempre aggiornato seguici su Facebook 

[facebook.com/infoconcorsi](https://facebook.com/infoconcorsi)

Clicca su mi piace  per ricevere gli aggiornamenti.



[www.edises.it](http://www.edises.it)  
[info@edises.it](mailto:info@edises.it)



ISBN 978-88-6584-871-5  
  
€ 24,00 9 788865 848715