

## APPENDICE ARMA DEI CARABINIERI

### CONCORSO PER L'AMMISSIONE ALL'ACCADEMIA PER LA FORMAZIONE DI BASE DEGLI UFFICIALI DELL'ARMA DEI CARABINIERI

#### 1. POSTI A CONCORSO E RISERVE DI POSTI (art. 1 del bando).

Posti a concorso	Posti riservati ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del bando	Posti riservati ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del bando	Posti riservati ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera d) del bando
50	15	2	1

#### 2. SVOLGIMENTO DEL CONCORSO (art. 6 del bando).

Prova/Accertamento	Luogo di svolgimento (1)	Periodo di svolgimento	Durata prova/accertamento in giorni
Prova scritta di preselezione	Roma	a partire dal 22 febbraio 2017	1
Prove di efficienza fisica		a partire dal 6 marzo 2017	1
Prova scritta di composizione italiana		29 marzo 2017	1
Accertamenti psicofisici		dal 25 maggio al 23 giugno 2017	2/3
Accertamenti attitudinali		a partire dal 3 luglio 2017	1
Prova orale		24 luglio 2017	1
Prova facoltativa di lingua straniera (scritta)			
Prova facoltativa di lingua straniera (orale)		dal 24 al 27 luglio 2017	1
Tirocinio	Modena	dal 29 agosto al 28 settembre 2017	31

(1) Roma: Centro Nazionale di Selezione e Reclutamento dell'Arma dei Carabinieri, viale Tor di Quinto 153;

Modena: Accademia Militare, corso Vittorio Emanuele 4.

Per quanto concerne le modalità di svolgimento e valutazione della prova scritta di preselezione, delle prove di efficienza fisica, degli accertamenti psicofisici e attitudinali e del tirocinio saranno osservate -oltre a quanto indicato nel bando di concorso- le norme tecniche emanate con provvedimento dirigenziale dal Comandante Generale dell'Arma dei Carabinieri o da autorità delegata in applicazione dell'art. 1, comma 2, lettera f) del Decreto Ministeriale 30 giugno 2015. Detti provvedimenti dirigenziali saranno resi disponibili, prima della data di svolgimento delle prove concorsuali, mediante pubblicazione sul sito [www.carabinieri.it](http://www.carabinieri.it), con valore di notifica a tutti gli effetti e per tutti i concorrenti, a cura del Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri.

##### 2.1. PROVA SCRITTA DI PRESELEZIONE (art. 8 del bando).

Il calendario ovvero l'informazione della mancata effettuazione della prova scritta di preselezione saranno resi noti mediante avviso secondo le modalità di cui all'art. 6, comma 9 del bando, indicativamente a partire dal 6 febbraio 2017.

La prova, della durata di 60 (sessanta) minuti, consisterà nella somministrazione di un questionario comprendente un numero di quesiti a risposta multipla predeterminata non superiore a 100 (cento). Essa verterà su argomenti di cultura generale (conoscenza della

lingua italiana, attualità, storia contemporanea e dell'Arma dei Carabinieri, geografia, educazione civica, matematica, geometria, scienze e storia delle arti), di logica deduttiva (ragionamento numerico e ragionamento verbale), di conoscenza delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse, su quesiti di ragionamento verbale finalizzati a verificare la comprensione di un testo scritto e su elementi di conoscenza di una lingua straniera a scelta tra il francese, l'inglese, lo spagnolo e il tedesco (il tedesco non potrà essere scelto dai concorrenti in possesso dell'attestato di bilinguismo che possono beneficiare della riserva di posti di cui all'art. 1, comma 2, lettera c) del bando).

Nei trenta giorni antecedenti lo svolgimento della prova di preselezione sul sito [www.carabinieri.it](http://www.carabinieri.it) sarà resa disponibile la banca dati dalla quale saranno tratti i predetti quesiti, fatta eccezione per quelli di lingua straniera, e un simulatore per la preparazione della prova.

I primi 1500 (millecinquecento) concorrenti compresi nella graduatoria di cui all'art. 8, comma 3 del bando e quelli che avranno riportato lo stesso punteggio del concorrente collocatosi all'ultimo posto utile saranno ammessi a sostenere le prove di efficienza fisica.

L'esito della prova scritta di preselezione, la sede e il calendario di convocazione dei concorrenti ammessi alle prove di efficienza fisica saranno resi disponibili, ai sensi dell'art. 6, comma 9 del bando, il giorno successivo a quello di svolgimento dell'ultima sessione della prova scritta di preselezione.

Ciascun candidato, a partire dal 7° giorno dalla pubblicazione degli esiti della prova scritta di preselezione, nella pagina del sito [www.carabinieri.it](http://www.carabinieri.it) dedicata al concorso, potrà prendere visione del questionario somministratogli, della griglia di correzione e del proprio modulo risposta test.

## 2.2. PROVE DI EFFICIENZA FISICA (art. 11 del bando).

I concorrenti convocati alle prove di efficienza fisica dovranno presentarsi indossando la tenuta ginnica (con giacca a vento al seguito).

Le prove di efficienza fisica consisteranno nell'esecuzione di esercizi obbligatori e facoltativi. Il mancato raggiungimento dei parametri di seguito indicati anche in uno solo degli esercizi obbligatori determinerà giudizio di inidoneità da parte della competente commissione e, quindi, l'esclusione dal concorso. Altresì, il mancato raggiungimento dei parametri minimi degli esercizi facoltativi non inciderà sulla già conseguita idoneità al termine degli esercizi obbligatori. Il superamento di tutti gli esercizi obbligatori ed eventualmente di quelli facoltativi determinerà giudizio di idoneità, con attribuzione di un punteggio incrementale secondo le modalità di seguito indicate, fino a un massimo di punti 5.

Nelle tabelle che seguono sono indicati gli esercizi (obbligatori e facoltativi), i parametri (distinti per sesso) per il conseguimento dell'idoneità (per le sole prove obbligatorie) e i punteggi incrementali.

PROVE OBBLIGATORIE			
ESERCIZI	UOMINI	DONNE	PUNTEGGIO
corsa piana di metri 1000	tempo superiore a 3' e 50''	tempo superiore a 4' e 30''	inidoneo
	tempo compreso tra 3' e 50'' e 3' e 36''	tempo compreso tra 4' e 30'' e 4' e 11''	0 punti
	tempo compreso tra 3' e 35'' e 3' e 21''	tempo compreso tra 4' e 10'' e 4' e 01''	0,5 punti
	tempo uguale o inferiore a 3' e 40''	tempo uguale o inferiore a 4'	1 punto
piegamenti sulle braccia (1)	numero piegamenti inferiore a 18	numero piegamenti inferiore a 14	inidoneo
	numero piegamenti	numero piegamenti	0,5 punti

	uguale o superiore a 26	uguale o superiore a 21	
salto in alto (2)	altezza inferiore a cm. 120	altezza inferiore a cm. 100	inidoneo
	altezza cm. 120	altezza cm. 100	0 punti
	altezza cm. 130	altezza cm. 110	1 punto
	altezza cm. 140	altezza cm. 120	1,5 punti

(1) tempo massimo 2' senza interruzioni;

(2) due tentativi. La prova di salto in alto è obbligatoria per la sola altezza minima indicata (cm. 120 per gli uomini e cm. 100 per le donne) mentre è facoltativa per le altezze il cui superamento comporta un punteggio incrementale che sarà attribuito esclusivamente per la migliore prestazione ottenuta.

PROVE FACOLTATIVE			
ESERCIZI	UOMINI	DONNE	PUNTEGGIO
trazioni alla sbarra (1)	almeno 4	almeno 2	0,5 punti
	numero trazioni pari o superiore a 6	numero trazioni pari o superiore a 3	1 punto
salto in lungo (2)	salto superiore a m. 3,50	salto superiore a m. 3,00	0,5 punti
	salto superiore a m. 4,00	salto superiore a m. 3,50	1 punto

(1) tempo massimo 2';

(2) due tentativi.

Per esigenze organizzative, i concorrenti potranno effettuare gli esercizi indicati anche con una sequenza diversa da quella riportata in tabella.

Per tutto quanto non sopra precisato sarà fatto riferimento:

- al provvedimento del Comandante Generale dell'Arma dei Carabinieri o di autorità delegata;
- a quanto sarà determinato, prima dello svolgimento delle prove con apposito verbale, dalla commissione di cui all'art. 7, comma 1, lettera d), punto 2) del bando.

### 2.3. PROVA SCRITTA DI COMPOSIZIONE ITALIANA (art. 13 del bando).

Eventuali modifiche concernenti la sede o la data di svolgimento della prova scritta di composizione italiana saranno rese note, con le modalità di cui all'art. 6, comma 9 del bando, indicativamente a partire dal 29 marzo 2017.

La prova, della durata di 6 ore, consisterà in un elaborato -da svolgersi con le modalità e sui programmi previsti per il conseguimento del diploma di istruzione secondaria di secondo grado- su argomenti estratti a sorte fra i tre predisposti dalla commissione esaminatrice.

I candidati in possesso dell'attestato di bilinguismo (lingua italiana e tedesca) riferito a livello non inferiore al diploma di istruzione secondaria, di cui all'art. 4 del Decreto del Presidente della Repubblica 26 luglio 1976, n. 752 e successive modifiche e integrazioni, potranno chiedere di effettuare detta prova in lingua tedesca, ai sensi del combinato disposto dell'art. 20 del predetto Decreto del Presidente della Repubblica 26 luglio 1976, n. 752 e dell'art. 33, comma 1 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 luglio 1988, n. 574.

La prova scritta si intenderà superata se il concorrente avrà conseguito un punteggio di almeno 18/30.

L'esito della prova scritta di composizione italiana, la sede e il calendario di convocazione dei concorrenti ammessi agli accertamenti psicofisici saranno resi disponibili, ai sensi dell'art. 6, comma 9 del bando, indicativamente a partire dal 17 maggio 2017.

#### 2.4. ACCERTAMENTI PSICOFISICI (art. 10 del bando).

I concorrenti saranno sottoposti agli accertamenti psicofisici a cura della commissione competente e saranno volti alla verifica del possesso dell'idoneità psicofisica al servizio permanente quali Ufficiali del ruolo normale dell'Arma dei Carabinieri.

Detti concorrenti dovranno portare al seguito i documenti indicati nel successivo Paragrafo 3.2..

I concorrenti che non saranno ancora in possesso dei documenti da esibire all'atto della presentazione agli accertamenti psicofisici, in ragione dei tempi necessari per il rilascio di tali documenti da parte di strutture sanitarie pubbliche o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale, potranno presentare istanza di riconvocazione con le modalità di cui all'art. 6, comma 7 del bando.

La commissione, prima di eseguire la visita medica collegiale, disporrà per tutti i concorrenti una visita medica generale e i seguenti accertamenti specialistici e di laboratorio:

- cardiologico con E.C.G.;
- oculistico;
- odontoiatrico;
- otorinolaringoiatrico con esame audiometrico;
- psichiatrico;
- analisi completa delle urine, con esame del sedimento e compresa la ricerca dei cataboliti urinari di sostanze stupefacenti e/o psicotrope quali anfetamine, cocaina, oppiacei, cannabinoidi, barbiturici e benzodiazepine. In caso di positività disporrà sul medesimo campione test di conferma (gascromatografia con spettrometria di massa);
- analisi del sangue concernente:
  - emocromo completo;
  - glicemia;
  - VES;
  - creatininemia;
  - transaminasemia (GOT - GPT);
  - bilirubinemia totale e frazionata;
  - trigliceridemia;
  - colesterolemia;
  - gamma GT;
- controllo dell'abuso sistematico di alcool;
- ogni ulteriore indagine ritenuta utile per consentire un'adeguata valutazione clinica e medico-legale, ivi compreso l'eventuale esame radiografico del torace in due proiezioni, in caso di dubbio diagnostico.

Saranno giudicati idonei i concorrenti in possesso dei predetti requisiti, cui sia stato attribuito il seguente profilo sanitario minimo: psiche (PS) 1; costituzione (CO) 2; apparato cardiocircolatorio (AC) 2; apparato respiratorio (AR) 2; apparati vari (AV) 2 (indipendentemente dal coefficiente assegnato, la carenza accertata, totale o parziale, dell'enzima G6PD non può essere motivo di esclusione, ai sensi dell'art. 1 della Legge 109/2010, richiamata nelle premesse al bando); apparato osteo-artro-muscolare superiore (LS) 2; apparato osteo-artro-muscolare inferiore (LI) 2; apparato uditivo (AU) 2; apparato visivo (VS) 2 (acutezza visiva uguale o superiore a complessivi 16/10 e non inferiore a 7/10 nell'occhio che vede meno, raggiungibile con correzione non superiore alla 4 diottrie per la sola miopia, anche in un solo occhio, e non superiore a 3 diottrie, anche in un solo occhio, per gli altri vizi di refrazione; campo visivo e motilità oculare normali, senso cromatico normale).

Per i concorrenti in servizio nell'Arma dei Carabinieri, a eccezione degli Allievi Carabinieri, la verifica dell'idoneità sarà volta ad accertare l'assenza di infermità invalidanti in atto. Per la caratteristica somato-funzionale AV, indipendentemente dal coefficiente assegnato, la carenza accertata, totale o parziale, dell'enzima G6PD non può essere motivo di esclusione, ai sensi dell'art. 1 della Legge n. 109/2010, richiamata nelle premesse al bando. Altresì, i concorrenti riconosciuti affetti dal predetto deficit di G6PD dovranno rilasciare la dichiarazione di ricevuta informazione e di responsabilizzazione, rinvenibile negli Allegati al bando. In caso di mancata presentazione del referto di analisi di laboratorio concernente il dosaggio del G6PD di cui al successivo Paragrafo 3.1, ai fini della definizione della caratteristica somato-funzionale AV-EI, limitatamente alla carenza di predetto enzima, al coefficiente attribuito sarà aggiunta la dicitura "deficit di G6PD non definito".

La commissione, seduta stante, comunicherà per iscritto al concorrente l'esito della visita medica, sottoponendogli il verbale contenente uno dei seguenti giudizi definitivi e non suscettibili di riesame:

- idoneo con indicazione del profilo sanitario e del punteggio calcolato secondo i criteri indicati successivamente;
- inidoneo con l'indicazione del motivo.

Fermo restando quanto previsto dall'art. 10 del bando, saranno giudicati inidonei i concorrenti risultati:

- affetti da imperfezioni e infermità che:
  - sono causa di inidoneità al servizio militare secondo la normativa vigente;
  - comportano, per delineare il profilo sanitario, l'attribuzione di un coefficiente uguale o superiore a 2 per l'apparato psichico e a 3 per tutti gli altri coefficienti (a eccezione della caratteristica somato-funzionale AV qualora l'attribuzione del coefficiente 3 o 4 sia determinata da carenza, totale o parziale, dell'enzima G6PD);
- positivi al controllo per l'abuso di alcool o ai cataboliti urinari di sostanze stupefacenti e/o psicotrope, da confermarsi presso la struttura ospedaliera militare o civile;
- affetti da tutte quelle imperfezioni e infermità non contemplate dalle precedenti lettere, comunque incompatibili con la frequenza del corso e con il successivo impiego quale Ufficiale del ruolo normale dell'Arma dei Carabinieri.

La commissione giudicherà altresì inidoneo il concorrente che presenti tatuaggi:

- visibili con ogni tipo di uniforme (per il personale femminile anche nella versione con gonna e scarpe a décolleté), compresa quella ginnica (pantaloncini e maglietta);
- posti anche in parti coperte dalle uniformi che, per dimensioni, contenuto o natura, siano deturpanti o contrari al decoro o di discredito per le Istituzioni ovvero siano possibile indice di personalità abnorme (in tal caso da accertare con visita psichiatrica e con appropriati test psicodiagnostici).

Ai concorrenti giudicati idonei, la commissione attribuirà un punteggio sulla base delle caratteristiche somato-funzionali del profilo sanitario posseduto, come indicato nella tabella successiva. Il punteggio massimo conseguibile al termine degli accertamenti psicofisici sarà di punti 0,8.

CARATTERISTICA SOMATO-FUNZIONALE	COEFFICIENTE	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
PS	1	0
CO	1	0,1
	2	0
AC	1	0,1
	2	0
AR	1	0,1
	2	0
AV	1	0,1
	2	0
LS	1	0,1
	2	0
LI	1	0,1
	2	0
VS	1	0,1
	2	0
AU	1	0,1
	2	0

I concorrenti che si trovano nelle condizioni di cui all'art. 10, commi 3 e 4 del bando, per esigenze organizzative, potranno essere ammessi con riserva a sostenere gli accertamenti attitudinali e la prova orale. I concorrenti che, al momento della nuova visita medica, da effettuarsi in data compatibile con la formazione della graduatoria di ammissione al tirocinio, non avranno recuperato la prevista idoneità psicofisica saranno giudicati inidonei ed esclusi dal concorso. Tale giudizio, definitivo e non suscettibile di riesame, sarà comunicato seduta stante agli interessati.

Tutti i concorrenti, nel periodo di effettuazione degli accertamenti psicofisici, dovranno indossare idonea tuta ginnica e attenersi alle norme disciplinari e di vita interna di caserma. Gli stessi, qualora le attività concorsuali si protraggano anche nel pomeriggio, fruiranno del vitto (solo il primo ordinario) a carico dell'Amministrazione.

## 2.5. ACCERTAMENTI ATTITUDINALI (art. 12 del bando).

Gli accertamenti attitudinali saranno articolati su due distinte fasi:

- una istruttoria, volta alla preliminare ricognizione degli elementi rilevati ai fini della formazione della decisione finale, condotta separatamente dal seguente personale di supporto tecnico-specialistico alla commissione di cui all'art. 7, comma 1, lettera d), numero 4) del bando:
  - Ufficiali psicologi, mediante somministrazione di uno o più test e/o questionari ed eventuali prove di performance e la loro successiva valutazione;
  - Ufficiali periti selettori attitudinali, mediante conduzione di un'intervista attitudinale i cui esiti verranno riportati, rispettivamente, in una "relazione psicologica" e in una "scheda di valutazione attitudinale";
- una costitutiva, nella quale la predetta commissione, valutati i referti istruttori e le risultanze di un ulteriore colloquio condotto collegialmente, esprimerà, nei riguardi di ciascun concorrente, un giudizio di idoneità o inidoneità in merito al possesso dei requisiti attitudinali e alle potenzialità indispensabili all'espletamento delle mansioni di Ufficiale in servizio permanente dell'Arma dei Carabinieri e all'assunzione delle discendenti responsabilità. Tale giudizio, che sarà comunicato per iscritto seduta stante è definitivo. I concorrenti giudicati inidonei, pertanto, saranno esclusi dal concorso.

## 2.6. PROVA ORALE (art. 16 del bando).

I concorrenti idonei al termine degli accertamenti attitudinali saranno ammessi a sostenere la prova orale.

Il calendario di convocazione ed eventuali modifiche concernenti la sede di svolgimento della prova orale saranno rese note, con le modalità di cui all'art. 6, comma 9 del bando, indicativamente a partire dal 28 giugno 2017.

La prova orale, della durata massima di 30 minuti, avrà luogo, indicativamente, a partire dal 3 luglio 2017 e consisterà in una interrogazione su argomenti tratti da quattro tesi estratte a sorte, una per ciascuna delle materie di cui alle successive tabelle.

Saranno dichiarati idonei i concorrenti che avranno riportato un punteggio di almeno 18/30.

EDUCAZIONE CIVICA	
tesi 1	la società e lo Stato; le norme giuridiche; caratteri generali dello Stato; il sistema sociale: dallo Stato liberale allo Stato sociale; i diritti sociali; il sistema politico: forme di Stato e forme di governo; il sistema dell'informazione: la libertà di manifestazione del pensiero; la libertà di insegnamento;
tesi 2	dallo Statuto Albertino alla Costituzione della Repubblica italiana; la Costituzione della Repubblica e l'ordinamento dello Stato italiano; caratteri e suddivisione della Costituzione: i principi fondamentali; la democrazia, il corpo elettorale e il diritto di voto; il sistema elettorale: maggioritario e proporzionale;
tesi 3	i diritti e i doveri dei cittadini nella Costituzione; il principio di uguaglianza; le libertà: la libertà personale, la libertà di domicilio, la libertà e la segretezza della corrispondenza, la libertà di circolazione e di soggiorno, la libertà di riunione e di associazione, la libertà di religione; il diritto alla riservatezza; le libertà economiche;
tesi 4	le funzioni dello Stato, gli organi e la loro classificazione; il Parlamento e la funzione legislativa; il Governo e la funzione esecutiva; la magistratura e la funzione giudiziaria;
tesi 5	il Presidente della Repubblica; la Corte Costituzionale; la Pubblica Amministrazione e le sue funzioni; gli organi dell'Amministrazione centrale; le autonomie locali: Regione, Provincia, Comune;
tesi 6	la dichiarazione universale dei diritti dell'uomo; l'ONU e le sue funzioni; l'Unione Europea: la carta dei diritti fondamentali, l'evoluzione storica, gli Stati membri, gli organi e le loro funzioni; l'euro e la sua funzione nell'unificazione europea.

STORIA CONTEMPORANEA E DELL'ARMA DEI CARABINIERI	
tesi 1	il giacobinismo e le rivoluzioni in Italia; l'istituzione del Corpo dei Carabinieri Reali e le regie patenti del 13 luglio 1814; il dibattito politico: Mazzini, Gioberti, Balbo; la seconda guerra d'indipendenza; l'espansionismo della Francia nell'Africa settentrionale; l'emigrazione italiana; la ritirata di Caporetto; le relazioni internazionali dal 1923 al 1939; l'atomica sul Giappone e la fine del conflitto; dall'Unione sovietica (U.R.S.S.) alla Comunità di Stati indipendenti (C.S.I.);
tesi 2	l'egemonia napoleonica in Europa; il ruolo dei Carabinieri dai moti rivoluzionari del 1821 all'epidemia di colera del 1835; lo sviluppo industriale europeo nei primi decenni del secolo XIX; gli Statuti del 1848 in Italia; il primo decennio unitario: l'economia e la politica estera; la questione meridionale; i trattati di pace dopo la prima guerra mondiale; la politica economica e sociale del regime fascista; l'antifascismo, la resistenza e il manifesto di Ventotene; la riunificazione della Germania dopo il 1989;
tesi 3	il blocco continentale del 1806 e l'economia europea; gli avvenimenti del 1848 in Italia; i Carabinieri dalla 1 <sup>a</sup> guerra d'indipendenza alla nascita dello Stato unitario; la Francia e il secondo impero; il brigantaggio meridionale e l'inchiesta Massari; la sinistra al potere nel 1876; la prima guerra mondiale: la neutralità italiana e il patto di Londra; Hitler e il nazionalsocialismo; la resistenza in Europa e la costituzione delle Nazioni Unite; la

	questione israeliana e il mondo arabo;
tesi 4	la campagna di Russia del 1812 e il crollo dell'Impero; le società segrete nei primi decenni del secolo XIX; il pensiero di Giuseppe Mazzini; tentativi di Garibaldi di liberare Roma dopo il 1860; l'Arma nel Regno d'Italia; l'egemonia continentale della Germania: la politica estera del Bismarck; la prima guerra mondiale: i trattati di pace; la repubblica di Weimar; il crollo del fascismo e gli avvenimenti dell'8 settembre 1943; il miracolo economico italiano; la crisi energetica degli anni settanta nell'Europa occidentale e l'OPEC;
tesi 5	la Santa Alleanza; i moti rivoluzionari del 1830 in Europa; gli Stati Uniti d'America (U.S.A.) alla metà del secolo XIX; la scolarizzazione in Italia dopo l'unificazione; il Regolamento dell'Arma del 1892; le cause economiche e politiche della prima guerra mondiale; la crisi economica del 1929 in Europa; le leggi razziali in Germania e in Italia; gli U.S.A. e la "Nuova frontiera" di Kennedy;
tesi 6	Napoleone Bonaparte e la campagna d'Italia; lo sviluppo industriale europeo nella prima metà del secolo XIX; Carlo Cattaneo e l'idea degli Stati Uniti d'Europa; la spedizione dei Mille e le rivolte contadine; la questione d'Oriente nel secolo XIX; l'epoca giolittiana: lo sviluppo economico dell'Italia e la conquista della Libia; i Carabinieri nel Corno d'Africa; l'America del "new deal"; il regime nazista; la crisi del mondo bipolare e nuovi equilibri internazionali;
tesi 7	la restaurazione in Europa; l'emancipazione degli schiavi nel secolo XIX; le ferrovie e la formazione dei mercati nazionali nella prima metà dell'ottocento; l'unificazione amministrativa: il brigantaggio meridionale; l'espansione coloniale europea in Africa: le crisi internazionali; la crisi del socialismo: revisionismo, sindacalismo, bolscevismo; l'Arma nella 1 <sup>a</sup> guerra mondiale; la crisi mondiale del 1929: effetti in Europa; la guerra in Italia: la resistenza e la Repubblica sociale italiana; il problema del medio oriente: i conflitti arabo-israeliani;
tesi 8	i moti del 1820-21; le condizioni del proletariato europeo nella prima metà del secolo XIX; la prima guerra d'indipendenza italiana; Roma capitale: la legge delle guarentigie; Pio IX: il Sillabo e il Concilio Vaticano I; la struttura industriale italiana alla fine del secolo XIX; le nuove forze politiche in Italia: cattolici e nazionalisti; U.R.S.S.: Stalin e i piani quinquennali; l'organizzazione del regime fascista; l'Arma nella 2 <sup>a</sup> guerra mondiale; dall'U.R.S.S. alla C.S.I.: Gorbaciov e il processo di rinnovamento del sistema comunista;
tesi 9	Gioberti e il neoguelfismo; le rivoluzioni del 1848; la terza repubblica in Francia; i movimenti socialisti europei e la prima Internazionale; l'economia mondiale alla fine del secolo XIX e il problema delle materie prime; le tesi di aprile e la rivoluzione bolscevica; la politica estera di Mussolini; l'Arma nella guerra di liberazione; la Germania alla fine del secondo conflitto mondiale; il processo d'integrazione economica europea dal 1951;
tesi 10	lo sviluppo dell'agricoltura europea nei primi decenni del secolo XIX; la politica economica e diplomatica della destra storica; la costituzione del secondo impero tedesco; l'espansione coloniale italiana sino a Giolitti; la rivoluzione di ottobre e il trattato di Brest-Litovsk; il fascismo: la marcia su Roma e le elezioni del 1924; la guerra civile in Spagna: la partecipazione dell'Italia e delle brigate internazionali; l'Italia dal 1945 al centrosinistra; l'Arma negli anni del dopoguerra;
tesi 11	gli effetti politici del dominio napoleonico in Italia e in Europa; il programma democratico e repubblicano del Mazzini; lo Stato e la Chiesa: cattolici e liberali dopo l'unità d'Italia; la sinistra al potere: il trasformismo e la politica estera; la rete ferroviaria italiana prima e dopo l'unificazione; le rivalità anglo-franco-russe dopo l'apertura del canale di Suez; la prima guerra mondiale: l'atteggiamento delle potenze vincitrici e il trattato di Versailles; la creazione dello Stato autoritario e totalitario in Germania; il piano Marshall; il postcomunismo nei paesi dell'est europeo; l'Arma nel periodo del terrorismo di destra e di sinistra in Italia;
tesi 12	la rivolta dell'Europa contro Napoleone; la Repubblica romana del 1849; gli Stati protagonisti della seconda rivoluzione industriale; la questione sociale: la seconda



	Internazionale e l'enciclica "De rerum novarum"; l'economia americana e la crisi del 1929; le conferenze di Yalta e di Potsdam: la "guerra fredda"; l'Arma durante gli anni di piombo; la caduta dei regimi comunisti europei;
tesi 13	le conseguenze economiche e politiche del blocco continentale; incremento demografico ed emigrazione nell'Europa del secolo XIX; Marx e il Manifesto dei comunisti; Napoleone III e il crollo del II Impero; la crisi balcanica e il congresso di Berlino; la Società delle nazioni e la sconfitta del wilsonismo; la Repubblica di Weimar e il problema delle riparazioni; la rivoluzione cinese e la guerra di Corea; l'Arma nella lotta alla criminalità organizzata; il fondamentalismo islamico;
tesi 14	gli sviluppi della situazione italiana e la sconfitta dei democratici nel 1849; l'Inghilterra liberale nel secolo XIX: la politica europea e le colonie; le potenze extraeuropee nel XX secolo; la politica economica di Lenin: il comunismo di guerra e la nuova politica economica (NEP); la diffusione del fascismo in Europa; F. D. Roosevelt e la politica del "new deal"; l'Europa sotto il dominio nazista; l'elevazione dell'Arma al rango di forza armata e l'attuale assetto ordinativo;
tesi 15	la rivoluzione del 1948 in Francia: Luigi Napoleone; il nuovo assetto politico - diplomatico dell'Europa nella seconda metà del secolo XIX; i problemi dell'industria italiana alla fine del secolo XIX: il protezionismo e la questione sociale; da Crispi a Giolitti; i Fronti popolari tra le due guerre mondiali; l'invasione della Sicilia e il crollo del fascismo; i processi di unificazione europea; le origini della questione palestinese; la Jugoslavia dopo la morte di Tito; partecipazione dell'Arma alle missioni di pace all'estero;

I concorrenti, per lo studio della storia dell'Arma dei Carabinieri, potranno avvalersi di apposita pubblicazione reperibile, indicativamente a partire dal 1° maggio 2017, sul sito [www.carabinieri.it](http://www.carabinieri.it).

GEOGRAFIA	
tesi 1	la terra nell'universo: il sole e la terra; stelle e pianeti; l'Italia e il suo territorio: i monti e le aree pianeggianti; l'idrografia e il fenomeno carsico; l'Europa; la formazione geologica; il territorio: montagne e colline, le pianure; le acque di fiumi e laghi; i mari, lo sviluppo costiero e le isole; i paesi extraeuropei; le caratteristiche principali dell'Africa; il clima; gli ambienti naturali; i paesaggi; i problemi dell'ambiente; la storia del continente; i popoli e le culture; lo sviluppo sociale ed economico; i paesi dell'America centrale: gli Stati e le etnie; il Messico: i paesaggi e le aree climatiche; le risorse e l'economia.
tesi 2	i moti della Terra; il circolo d'illuminazione; il ciclo delle stagioni; l'Italia: climi ed ambienti; i mari e le coste; la protezione dell'ambiente in Italia: parchi nazionali, riserve naturali e aree protette; l'Europa; l'identità culturale: lingue e religioni europee; le caratteristiche della regione orientale: il clima, i paesaggi naturali; popoli e culture; gli insediamenti; la Russia: il territorio; l'idrografia; le coste e le isole; l'economia e il lavoro, la popolazione e le città; i paesi extraeuropei; le grandi regioni dell'Africa: l'Africa settentrionale; i paesaggi del Sahara, la desertificazione; i popoli e le culture; l'economia, i sistemi politici; l'Egitto.
tesi 3	l'orientamento: i punti cardinali; le coordinate geografiche: latitudine e longitudine; il tempo e lo spazio: i fusi orari; l'Italia; le regioni peninsulari e le isole; le regioni a Statuto speciale; l'Europa; le dinamiche demografiche; la struttura della popolazione; le migrazioni, le politiche per l'immigrazione; le isole britanniche: il clima, il territorio; l'idrografia; le coste e le isole; l'economia e il lavoro, la popolazione e le città; i paesi extraeuropei; i paesi dell'Africa centro- occidentale, il paesaggio della foresta pluviale, la deforestazione: le risorse; la Nigeria: l'economia e il lavoro: le risorse; i conflitti etnici.
tesi 4	i climi della Terra; gli ambienti naturali; la biodiversità; i cambiamenti climatici: cause, conseguenze e soluzioni; l'Italia; lingue e religioni; le comunità linguistiche della zona alpina; l'Europa; il lavoro: agricoltura, allevamento, pesca e acquacoltura; l'Europa dell'industria e del terziario; l'Europa del turismo; le regioni europee politicamente più sviluppate; l'economia europea nell'economia mondiale; la regione centro-orientale: i paesaggi, il clima, la vegetazione; popoli e culture; gli insediamenti; la Polonia: il clima, il

	territorio; l'idrografia; l'economia e il lavoro; la popolazione e le città; i paesi extraeuropei; i paesi dell'Africa meridionale: i diversi paesaggi; le risorse economiche, popoli e culture; il Sudafrica: gli ambienti naturali; la popolazione e le città; la fine dell'apartheid.
tesi 5	rappresentare il territorio: le carte, la riduzione in scala: simboli e legenda, i toponimi; rappresentare i dati: carte tematiche, grafici e tabelle; l'Italia; la popolazione italiana, l'immigrazione: politiche per la sicurezza e l'integrazione; l'Europa; il sistema dei trasporti europei; il sistema dei trasporti via terra: la rete stradale, il trasporto ferroviario; il trasporto marittimo europeo; il sistema dei trasporti via aerea; i problemi del traffico cittadino; i paesi Baltici: i paesaggi, il clima, la vegetazione; l'economia e il lavoro, le popolazioni e le città; i paesi extraeuropei; l'Asia: i paesaggi; le grandi regioni; le zone climatiche; i problemi dell'ambiente; le differenze etniche; le lingue, la diffusione delle religioni; la popolazione e gli insediamenti; l'economia.
tesi 6	la struttura interna della Terra; l'Italia; la distribuzione della popolazione sul territorio; gli insediamenti in Italia; le città italiane; metropoli e conurbazioni in Italia; l'Europa; le aree regionali dell'Europa; le caratteristiche della regione mediterranea: il clima, gli ambienti naturali; popoli e culture; gli insediamenti; la penisola Iberica: il clima, il territorio; le coste e le isole; i paesi extraeuropei; i paesi dell'Asia meridionale; l'India: i diversi paesaggi; il mosaico etnico-linguistico; l'incremento demografico e la distribuzione della popolazione; l'economia; la conquista dell'indipendenza.
tesi 7	il pianeta Terra: le terre emerse e le acque; la tettonica a zolle e la deriva dei continenti; l'Italia nell'Europa: economia e lavoro; agricoltura e allevamento; la produzione industriale; il settore terziario; risorse minerarie ed energetiche; l'Europa; la penisola Balcanica: gli Stati; etnie, lingue e religioni; il territorio; le aree di conflitto; la Grecia: i rilievi e l'idrografia; coste e isole; la distribuzione della popolazione; le risorse e l'economia; l'economia e il lavoro, la popolazione e le città; i paesi extraeuropei; la Cina: gli ambienti naturali; i caratteri culturali: gruppi etnici, lingua e religioni; le regioni autonome e la colonizzazione cinese; l'economia e il lavoro; la popolazione e le città.
tesi 8	le forze endogene: i terremoti; mappa delle aree sismiche; prevenzione e previsione di un sisma; l'Italia, la rete dei trasporti; la rete ferroviaria e autostradale; la navigazione, i porti e gli aeroporti; l'Europa; la penisola Anatolica; le caratteristiche del territorio; le coste e le isole; economia e risorse; la Turchia nell'UE; i paesi extraeuropei; l'Asia orientale: il Giappone; le isole principali, il territorio e le aree climatiche; caratteri etnici e minoranze autoctone; la distribuzione della popolazione; l'economia.
tesi 9	le forze endogene: i vulcani; cause ed effetti del vulcanismo; manifestazioni secondarie; l'Italia; orogenesi; l'azione dei ghiacciai; l'Europa; le aree regionali dell'Europa; le caratteristiche della regione centro-occidentale: i paesaggi, il clima, la vegetazione, gli insediamenti; la Francia: il clima, il territorio; l'idrografia; le coste; l'economia e il lavoro, la popolazione e le città; i paesi extraeuropei; i paesi dell'Asia sud-orientale: Indocina e Insulindia; gli ambienti naturali, gli ambienti umani; l'economia; colonizzazione e conflitti.
tesi 10	le risorse naturali: che cosa sono, quali sono, dove si trovano; le fonti di energia: fonti energetiche alternative; l'Italia: le fonti energetiche: tipologia, localizzazione, sfruttamento; l'Europa; la Germania: il clima, la vegetazione, il territorio; le risorse; l'economia e il lavoro, la popolazione e le città; la regione atlantica: gli ambienti naturali, il clima; gli insediamenti; le affinità culturali dei paesi dell'area; la penisola Scandinava: il clima, il territorio; l'idrografia; le coste e le isole; gli Stati; l'economia e il lavoro, la distribuzione della popolazione, le città; i paesi extraeuropei; il Medioriente: i paesi dell'area, l'ambiente naturale e umano; le risorse; i conflitti.
tesi 11	le attività economiche: i settori dell'economia; lo sviluppo sostenibile; l'Italia; le vie di comunicazione con i paesi confinanti; l'Europa; gli Stati alpini: il clima, la vegetazione, il territorio; gli insediamenti; le risorse, l'economia e il lavoro; i paesi extraeuropei; il continente americano: i paesaggi, le grandi regioni; le zone climatiche; i problemi dell'ambiente; la storia del continente: la colonizzazione europea; gruppi etnici, lingue, religioni; l'Oceania: gli Stati; i paesaggi; climi e ambienti naturali; i problemi

	dell'ambiente; la storia del continente; la popolazione e gli insediamenti; la varietà etnica; lo sviluppo sociale ed economico; l'Australia: l'ambiente naturale, l'ambiente umano; le risorse; l'economia.
tesi 12	il mondo che cambia: la globalizzazione; la globalizzazione e il benessere; lo sviluppo umano: le cause del sottosviluppo; la popolazione: la distribuzione, la crescita della popolazione; diversi tipi di città: conurbazioni, megalopoli e baraccopoli; l'Italia; le isole minori; problematiche delle principali città; l'Europa; i Paesi del Benelux: il clima, la vegetazione, il territorio; gli insediamenti; le risorse; l'economia e il lavoro; i Paesi extraeuropei; l'America settentrionale; gli Stati Uniti: gli ambienti naturali; la distribuzione della popolazione e le città; le risorse, il sistema economico; l'America amazzonica: il Brasile; clima e ambienti naturali; i caratteri culturali: gruppi etnici, principali religioni, lingue; l'immigrazione europea; l'economia.

MATEMATICA	
tesi 1	le generalità sugli insiemi finiti e infiniti. L'individuazione di un insieme. I sottoinsiemi. La relazione di inclusione. L'insieme delle parti; le equazioni di primo e di secondo grado a una incognita e loro risoluzione. La relazione fra radici e coefficienti di un'equazione di secondo grado. La regola di Cartesio. Le semplici equazioni irrazionali; la similitudine nel piano. Il teorema di Talete e le sue applicazioni; le relazioni tra le funzioni trigonometriche di archi supplementari. Gli angoli notevoli: $18^\circ$ e $45^\circ$ ;
tesi 2	le operazioni sugli insiemi. Le proprietà delle operazioni di intersezione e di unione. Il prodotto cartesiano; le estensioni degli insiemi numerici. Le proprietà fondamentali delle potenze, le espressioni, le esponenziali. I radicali; i postulati della geometria euclidea. L'uguaglianza tra figure piane. Le proprietà e gli elementi caratteristici dei principali poligoni. I teoremi di Euclide: le applicazioni dei teoremi; le coniche: iperbole. La definizione e gli elementi caratteristici (i fuochi, i vertici, l'asse trasverso e l'asse non trasverso, gli asintoti). L'equazione cartesiana di un'iperbole in forma canonica. L'iperbole equilatera;
tesi 3	le funzioni o le applicazioni: il dominio e il codominio; i logaritmi. Le equazioni logaritmiche ed esponenziali; la circonferenza e il cerchio. L'equivalenza tra figure piane. Il teorema di Pitagora e i teoremi di Euclide: le applicazioni dei teoremi; le coordinate dei punti. La distanza tra due punti. L'equazione implicita ed esplicita di una retta. Le condizioni di parallelismo e di perpendicolarità tra rette. L'intersezione tra rette. La equazione di una retta per due punti, per un punto e una parallela o un'ortogonale a un'altra;
tesi 4	gli insiemi finiti e infiniti: la relazione di appartenenza; le equazioni di grado superiore al secondo riducibili a più equazioni di primo e di secondo grado; le coniche: la circonferenza. La definizione e gli elementi caratteristici (il centro e il raggio). L'equazione cartesiana. La determinazione degli elementi caratteristici nota l'equazione. La determinazione dell'equazione di una circonferenza; il piano cartesiano ortogonale;
tesi 5	le operazioni sugli insiemi: la complementazione, l'intersezione, l'unione. Il prodotto cartesiano; i principali poligoni: le proprietà, gli elementi e i punti caratteristici. Il Teorema di Pitagora e i teoremi di Euclide: le applicazioni dei teoremi; la risoluzione dei triangoli rettangoli e le applicazioni relative; le disequazioni di primo e di secondo grado in una variabile: risoluzione algebrica e geometrica;
tesi 6	le relazioni di equivalenza; le classi di equivalenza; l'insieme quoziente; le disequazioni frazionarie; le coniche: l'ellisse. La definizione e gli elementi caratteristici (i fuochi, i vertici, l'asse maggiore, l'asse minore). L'equazione cartesiana di un'ellisse in forma canonica. La determinazione dell'equazione di un'ellisse; la risoluzione di equazioni trigonometriche;
tesi 7	le funzioni o le applicazioni: il dominio e il codominio. Il piano cartesiano. I grafici di funzioni; l'estensione degli insiemi numerici (naturali, interi relativi, razionali, reali). Le proprietà fondamentali delle potenze, le espressioni esponenziali. I radicali; la risoluzione

	di semplici disequazioni trigonometriche elementari; i polinomi e le loro caratteristiche;
tesi 8	le relazioni fra due insiemi o di un insieme in sé. Le relazioni di equivalenza; le classi di equivalenza; l'insieme quoziente; i logaritmi. Le equazioni logaritmiche ed esponenziali; le relazioni tra le funzioni trigonometriche di archi complementari o opposti e di archi che differiscono di $90^\circ$ , $180^\circ$ e $270^\circ$ . Gli angoli notevoli $18^\circ$ , $45^\circ$ e $60^\circ$ ; la risoluzione di semplici sistemi di equazioni trigonometriche;
tesi 9	le coniche: la parabola. La definizione degli elementi caratteristici. L'equazione cartesiana. La determinazione degli elementi caratteristici nota l'equazione. La determinazione dell'equazione di una parabola; i teoremi sul triangolo rettangolo e le applicazioni relative. I teoremi sui triangoli qualsiasi: il teorema dei seni e di Carnot e le applicazioni relative; la misura di angoli e di archi. Le funzioni trigonometriche: il seno, il coseno e la tangente con la relativa variazione e la rappresentazione grafica; la circonferenza goniometrica. La variazione e la rappresentazione grafica di ogni funzione trigonometrica;
tesi 10	le relazioni tra le funzioni trigonometriche di archi complementari e opposti. Gli angoli notevoli: $18^\circ$ e $30^\circ$ ; i sistemi di equazioni in due incognite di primo e di secondo grado; le regole del calcolo algebrico e le relative operazioni. Le operazioni sui polinomi (l'addizione, la moltiplicazione e la divisione). Le frazioni algebriche e le operazioni fra esse. La scomposizione in fattori. La regola di Ruffini. Il calcolo del M.C.D. e del m.c.m. fra polinomi; le disequazioni irrazionali quadratiche.

## 2.7. PROVA FACOLTATIVA DI LINGUA STRANIERA (art. 17 del bando).

Il candidato che richiede di effettuare la prova facoltativa di lingua straniera, di cui all'art. 17, comma 3, lettera b) del bando, che potrà essere sostenuta in una delle lingue straniere a scelta del candidato tra quelle indicate nell'apposito elenco rinvenibile tra gli Allegati al bando, verrà sottoposto a un'iniziale prova scritta (denominata "writing") consistente in un test composto da non meno di 60 domande a risposta multipla predeterminata e della durata di 60 minuti.

I candidati che conseguiranno nel "writing" una votazione minima di 18/30 sosterranno una successiva prova orale (denominata "speaking" e "reading"), della durata non inferiore a 15 minuti, che si intenderà superata con il conseguimento di una votazione minima di 18/30.

Ai candidati che supereranno entrambe le prove sarà assegnata una votazione finale in trentesimi pari alla media delle votazioni conseguite nella prova scritta e in quella orale. A tale votazione corrisponderà il seguente punteggio incrementale, utile per la formazione della graduatoria di cui alla successiva Sezione 5.:

votazione		punteggio incrementale
da	a	
29,01/30	30/30	2,00
27,00/30	29,00/30	1,50
24,00/30	26,99/30	1,00
21,00/30	23,99/30	0,50
18,00/30	20,99/30	0

votazione		punteggio incrementale
da	a	
29,01/30	30/30	1,00
27,00/30	29,00/30	0,75
24,00/30	26,99/30	0,50
18,00/30	23,99/30	0

## 2.8. TIROCINIO (art. 19 del bando).

### 2.8.1. MODALITÀ DI AMMISSIONE.

I concorrenti idonei al termine della prova orale saranno iscritti, a cura della competente commissione esaminatrice, in una graduatoria di ammissione al tirocinio. Detta graduatoria sarà formata secondo il punteggio risultante dalla somma dei punti riportati da ciascun concorrente nelle prove di efficienza fisica, nella prova scritta di composizione italiana, negli accertamenti psicofisici, nella prova orale e in quella orale facoltativa di lingua straniera.

Dei concorrenti idonei iscritti in graduatoria saranno convocati al tirocinio (che si svolgerà presso l'Accademia Militare) i primi 70 (settanta).

La data di presentazione dei concorrenti ammessi al tirocinio sarà resa disponibile, con le modalità di cui all'art. 6, comma 9 del bando, indicativamente a partire dal 31 luglio 2017.

Successivamente, secondo l'ordine della graduatoria, laddove ritenuto necessario, potrà essere convocato al tirocinio un numero di concorrenti pari a quello degli assenti all'appello del primo giorno -che saranno considerati rinunciari ed esclusi dal concorso- e degli eventuali rinuncianti nei primi sette giorni di frequenza. Tuttavia, potrà essere autorizzato il differimento della data di presentazione fino a un massimo di cinque giorni se la mancata presentazione sarà dovuta a concomitante svolgimento di prove nell'ambito di altri concorsi indetti con il presente bando o del concorso dell'ammissione all'Accademia della Guardia di Finanza ai quali i concorrenti hanno chiesto di partecipare, secondo le modalità di cui all'art. 6, comma 7 del bando.

## 2.8.2. VALUTAZIONE DEL RENDIMENTO DURANTE IL TIROCINIO.

Durante il tirocinio i frequentatori saranno:

- valutati dalla commissione di cui al successivo Paragrafo 4.6 nelle seguenti aree, secondo le modalità riportate nelle tabelle di cui al successivo Sottoparagrafo 2.8.3.:
  - capacità e resistenza fisica (CRF);
  - rilevamento comportamentale (RC) riferito all'aspetto esteriore, alla correttezza formale e disinvoltura e alla comunicazione verbale;
  - rendimento nelle istruzioni pratiche (IP);
  - idoneità ad affrontare le attività scolastiche (IAAS);
- sottoposti, a cura della commissione di cui al successivo Paragrafo 4.5, ad attività di osservazione, nonché a ulteriori prove e accertamenti per la valutazione del rilevamento comportamentale, riferito alla perseveranza nel raggiungimento degli obiettivi, al senso di responsabilità, all'emotività, alla capacità di concentrazione e ragionamento, alla capacità di adattamento alla vita militare in termini di motivazione, al senso della disciplina, alla capacità d'integrazione e all'effettivo dispiegamento sul campo delle potenzialità riscontrate nel corso degli accertamenti attitudinali già sostenuti. L'attività di osservazione, le prove e gli accertamenti per la valutazione del rilevamento comportamentale si svolgeranno secondo norme tecniche definite con provvedimento dirigenziale del Comandante Generale dell'Arma dei Carabinieri, in base a un programma che sarà predisposto dalla competente commissione e trasmesso al Comando dell'Accademia Militare. Detto provvedimento dirigenziale sarà reso disponibile, prima della data di inizio del tirocinio, mediante pubblicazione sul sito [www.carabinieri.it](http://www.carabinieri.it).

Al termine del tirocinio:

- la commissione di cui al successivo Paragrafo 4.6, giudicherà il concorrente idoneo se lo stesso avrà conseguito il giudizio di idoneità in tutte e quattro le predette aree (CRF, RC, IP e IAAS). Per ottenere l'idoneità in ciascuna delle quattro aree oggetto di valutazione, la media dei voti riportati nelle prove comprese in ognuna delle predette aree dovrà essere uguale o superiore a 18/30;
- la commissione di cui al successivo Paragrafo 4.5 valuterà i risultati conseguiti, dai soli concorrenti giudicati idonei dalla predetta commissione di cui al successivo Paragrafo 4.6, attribuendo un punteggio da 0 (zero) fino a un massimo di 4 (quattro) punti, determinato esclusivamente sulla scorta:

- delle risultanze che emergeranno dall'insieme delle prove e degli accertamenti riferiti alla valutazione del rilevamento comportamentale;
- dei voti riportati da ciascun concorrente nella valutazione delle predette quattro aree (CRF, RC, IP e IAAS).

### 2.8.3. TABELLE DI VALUTAZIONE.

CAPACITÀ E RESISTENZA FISICA (CRF) - PERSONALE MASCHILE				
VOTO	CORSA PIANA (CP) metri 1500	FLESSIONI ADDOMINALI (FA) (tempo limite 1')	TRAZIONI ALLA SBARRA (TS)	SALTO DALL'ALTO SU TELO TONDO metri 4 (SA) giudizio
30	inferiore a 5'00"	superiore a 45	superiore a 14	l'esecuzione del salto entro il 3° invito comporterà l'attribuzione del voto di 18/30 (1)
29	tra 5'00" e 5'02"	45 - 44	14	
28	tra 5'03" e 5'05"	43 - 42	13	
27	tra 5'06" e 5'08"	41 - 39	12	
26	tra 5'09" e 5'12"	38 - 36	11	
25	tra 5'13" e 5'16"	35 - 33	10	
24	tra 5'17" e 5'20"	32 - 30	9	
23	tra 5'21" e 5'24"	29 - 27	8	
22	tra 5'25" e 5'29"	26 - 24	7	
21	tra 5'30" e 5'34"	23	6	
20	tra 5'35" e 5'39"	22	5	
19	tra 5'40" e 5'44"	21	4	
18	5'45"	20	3	
17	tra 5'46" e 6'16"	19	2	
16	tra 6'17" e 6'57"	18	1	
15	tra 6'58" e 7'48"	17 - 5	1/2	
14	superiore a 7'48"	inferiore a 5	0	

CAPACITÀ E RESISTENZA FISICA (CRF) - PERSONALE FEMMINILE				
VOTO	CORSA PIANA (CP) metri 1500	FLESSIONI ADDOMINALI (FA) (tempo limite 1')	TRAZIONI ALLA SBARRA (TS)	SALTO DALL'ALTO SU TELO TONDO metri 4 (SA) giudizio
30	inferiore a 6'00"	superiore a 36	superiore a 12	l'esecuzione del salto entro il 3° invito comporterà l'attribuzione del voto di 18/30 (1)
29	tra 6'00" e 6'02"	36 - 35	12	
28	tra 6'03" e 6'05"	34 - 33	11	
27	tra 6'06" e 6'08"	32 - 31	10	
26	tra 6'09" e 6'12"	30 - 29	9	
25	tra 6'13" e 6'16"	28 - 27	8	
24	tra 6'17" e 6'20"	26 - 25	7	
23	tra 6'21" e 6'24"	24 - 23	6	
22	tra 6'25" e 6'29"	22 - 21	5	
21	tra 6'30" e 6'34"	20 - 19	4	
20	tra 6'35" e 6'39"	18	3	
19	tra 6'40" e 6'44"	17	2	
18	6'45"	16	1	
17	tra 6'46" e 7'16"	15	1/2	la mancata esecuzione del salto entro il 3° invito comporterà l'attribuzione del voto di 14/30
16	tra 7'17" e 7'57"	14	0	
15	tra 7'58" e 8'48"	13 - 5	0	
14	superiore a 8'48"	inferiore a 5	0	

RILEVAMENTO COMPORTAMENTALE (RC)			
VOTO (1)	ASPETTO ESTERIORE (AE)	CORRETTEZZA FORMALE E DISINVOLTURA (CFD)	COMUNICAZIONE VERBALE (CV)
26 - 30	eccelle nella cura della persona e dell'abito/uniforme	eccelle nella disinvoltura e nella correttezza formale	eccelle nelle capacità comunicative mostrando attenzione all'interlocutore
22 - 25	si distingue per la cura della persona e dell'abito/uniforme	si distingue per disinvoltura e correttezza formale	si distingue per comunicazione chiara e comprensibile
18 - 21 (2)	cura la persona e l'abito/uniforme	disinvolto e formalmente corretto	si esprime in maniera chiara e comprensibile
16 - 17	cura raramente la persona e l'abito/uniforme	raramente disinvolto e raramente formalmente corretto	raramente comprensibile
14 - 15	trascura la persona e l'abito/uniforme	impacciato e formalmente inadeguato	incongruo e poco comprensibile

- (1) il voto sarà attribuito secondo i criteri e le modalità che saranno fissati dalla competente commissione nel corso di apposita riunione preliminare;
- (2) prestazione minima per il conseguimento dell'idoneità.

RENDIMENTO NELLE ISTRUZIONI PRATICHE (IP)			
VOTO	ADDESTRAMENTO INDIVIDUALE AL COMBATTIMENTO (AIC) (1)	LEZIONE DI TIRO CON ARMA INDIVIDUALE (LT) (2) % colpi in sagoma	ISTRUZIONE FORMALE (IF) (1) giudizio
30	l'aspirante dovrà applicare le tecniche per operare sul campo di battaglia	100 - 97	l'aspirante dovrà eseguire i movimenti relativi all'attenti, riposo, saluto da fermo e tiene correttamente il passo e la cadenza nella marcia al passo senza armi
29			
28			
27		96 - 91	
26			
25			
24		90 - 75	
23			
22			
21		74 - 61	
20			
19			
18 (3)		60	
17		59 - 50	
16		49 - 40	
15	39 - 30		
14	inferiore a 30		

- (1) il voto sarà attribuito secondo i criteri e le modalità che saranno fissati dalla competente commissione, nel corso di apposita riunione preliminare;
- (2) il voto nell'ambito della fascia sarà attribuito tenendo conto dei seguenti parametri:
- padronanza della tecnica di puntamento;
  - distribuzione dei colpi in sagoma (rosa di tiro);
  - corretta applicazione delle norme di sicurezza sulla linea di tiro;
- (3) valutazione minima per il conseguimento dell'idoneità.



## IDONEITÀ AD AFFRONTARE LE ATTIVITÀ SCOLASTICHE (IAAS)

L' idoneità ad affrontare le attività scolastiche sarà accertata mediante lo svolgimento di un test comprendente dei quesiti anche sui seguenti argomenti:

- premessa al regolamento generale dell' Arma dei Carabinieri;
- storia dell' Arma dei Carabinieri.

Il numero e la tipologia dei quesiti, gli argomenti su cui verteranno, nonché i criteri per l' attribuzione dei relativi punteggi, espressi in trentesimi, saranno determinati dalla competente commissione, nel corso di apposita riunione preliminare.

### 3. DOCUMENTAZIONE.

#### 3.1. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE ALLE PROVE DI EFFICIENZA FISICA.

I concorrenti all' atto della presentazione alle prove di efficienza fisica dovranno presentare i documenti di cui all' art. 11, comma 4 del bando. Il referto attestante l' esito del test di gravidanza dovrà recare una data non anteriore a cinque giorni calendariali antecedenti la data di presentazione.

#### 3.2. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE AGLI ACCERTAMENTI PSICOFISICI.

I concorrenti, all' atto della presentazione agli accertamenti psicofisici, dovranno produrre la documentazione probatoria concernente il possesso, alla data di presentazione della domanda di partecipazione al concorso, di eventuali titoli di preferenza ovvero che consentano di beneficiare delle riserve di posti di cui all' art. 1, comma 2 del bando. Dovranno, altresì, produrre la seguente documentazione ai sensi dell' art. 10, comma 2 del bando:

- referto attestante l' effettuazione, da non più di tre mesi dalla data di presentazione, dei markers virali anti HAV, HbsAg, antiHBs, anti HBc e anti HCV;
- certificato conforme al modello rinvenibile tra gli Allegati al bando, rilasciato dal proprio medico di base e controfirmato dagli interessati, che attesti lo stato di buona salute, la presenza/assenza di pregresse manifestazioni emolitiche, gravi manifestazioni immunoallergiche, gravi intolleranze e idiosincrasie a farmaci o alimenti. Tale certificato dovrà avere una data di rilascio non anteriore a sei mesi rispetto a quella di presentazione;
- ai soli fini dell' eventuale successivo impiego, referto, rilasciato in data non anteriore a 60 giorni precedenti la visita, di analisi di laboratorio concernente il dosaggio quantitativo del glucosio 6-fosfatodeidrogenasi (G6PD), eseguito sulle emazie ed espresso in termini di percentuale enzimatica;
- referto, rilasciato in data non anteriore ai tre mesi precedenti la data di presentazione, attestante l' esito del test per l' accertamento della positività per anticorpi per HIV.

Qualora non in possesso, alla data prevista per gli accertamenti psicofisici, della documentazione sanitaria sopra elencata in ragione dei tempi necessari per il rilascio di tali documenti da parte di strutture sanitarie pubbliche o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale potrà essere presentata istanza di riconvocazione ad altra data compatibile con l' espletamento degli accertamenti psicofisici, con le modalità di cui all' art. 6, comma 7 del bando.

I concorrenti dovranno, inoltre, presentare:

- esame radiografico del torace in due proiezioni con relativo referto, effettuato entro i sei mesi precedenti la data di presentazione, solo se ne sono già in possesso. Se privi di tale referto, dichiarazione di consenso all' eventuale effettuazione degli esami radiologici,

secondo il modello rinvenibile tra gli Allegati al bando. Il concorrente ancora minorenne all'atto della presentazione agli accertamenti psicofisici, invece, avrà cura di portare al seguito la dichiarazione di consenso compilata e sottoscritta in conformità al medesimo Allegato al bando, per l'eventuale effettuazione del predetto esame radiografico. La mancata presentazione di detta dichiarazione determinerà l'impossibilità di sottoporre il concorrente agli esami radiologici;

- se militari in servizio, specchio riepilogativo delle vicende sanitarie pregresse e/o in atto rilasciato dalle infermerie competenti.

I concorrenti di sesso femminile dovranno anche consegnare:

- referto attestante l'esito di test di gravidanza mediante analisi su sangue o urine effettuato entro i cinque giorni calendariali antecedenti alla data di presentazione;
- referto di ecografia pelvica eseguita entro i tre mesi precedenti la data degli accertamenti psicofisici.

Qualora non in possesso, alla data prevista per gli accertamenti psicofisici, del referto di ecografia pelvica in ragione dei tempi necessari per il rilascio di tale documento da parte di strutture sanitarie pubbliche o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale, potrà essere presentata istanza di riconvocazione ad altra data compatibile con l'espletamento degli accertamenti psicofisici, con le modalità di cui all'art. 6, comma 7 del bando.

La mancata presentazione anche di uno solo dei documenti richiesti determinerà l'esclusione del concorrente dal concorso, fatta eccezione per l'esame radiografico del torace e del referto di analisi di laboratorio concernente il dosaggio quantitativo del G6PD.

I concorrenti dovranno portare al seguito anche una fotografia recente, senza copricapo, formato tessera (cm 4 x 5), recante sul retro, in forma autografa leggibile, l'indicazione del nome, cognome e data di nascita.

### 3.3. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE AL TIROCINIO.

All'atto della presentazione in Accademia Militare per la frequenza del tirocinio, i concorrenti dovranno consegnare i documenti di cui all'art. 19, comma 5 del bando.

### 3.4. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE DA PARTE DEI VINCITORI DEL CONCORSO.

Se non presentato all'atto degli accertamenti psicofisici, analisi di laboratorio concernente il dosaggio quantitativo del glucosio 6-fosfatodeidrogenasi (G6PD), eseguito sulle emazie ed espresso in termini di percentuale enzimatica; coloro i quali risulteranno affetti da deficit di G6PD dovranno rilasciare la dichiarazione di ricevuta informazione e di responsabilizzazione, rinvenibile negli Allegati al bando.

## 4. COMMISSIONI (art. 7 del bando).

### 4.1. COMPOSIZIONE.

Tutto il personale militare che sarà inserito nelle commissioni del concorso apparterrà all'Arma dei Carabinieri, fatta eccezione per il presidente e il 1° membro della commissione per la valutazione dei frequentatori al termine del tirocinio di cui al successivo par. 4.6..

### 4.2. COMMISSIONE ESAMINATRICE.

La commissione esaminatrice per la valutazione della prova scritta di preselezione, per la prova scritta di composizione italiana, per le prove orali e per la formazione delle graduatorie sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Generale di Brigata, presidente;
- due Ufficiali superiori, membri;
- due docenti di materie letterarie, membri aggiunti per la prova scritta di composizione italiana;

- un docente di lingua tedesca, membro aggiunto per la prova scritta di composizione italiana (per la valutazione degli elaborati svolti in lingua tedesca);
- non meno di due docenti o esperti, membri aggiunti per la prova orale, rispettivamente, di matematica, di storia, di geografia e di educazione civica;
- un docente o esperto, che potrà essere diverso in funzione della lingua prescelta dai concorrenti, membro aggiunto per la prova orale facoltativa di lingua straniera;
- un Ufficiale di grado non inferiore a Capitano, ovvero un dipendente civile dell'Amministrazione della Difesa, appartenente alla terza area funzionale, segretario senza diritto di voto.

La commissione esaminatrice potrà essere suddivisa in sottocommissioni, qualora i concorrenti che sosterranno la prova scritta supereranno le 1.000 unità. A ciascuna delle sottocommissioni non potrà essere assegnato un numero di elaborati inferiore a 500. Le sottocommissioni, preventivamente nominate, saranno composte da:

- l'Ufficiale Generale della commissione esaminatrice, presidente;
- due Ufficiali superiori, membri;
- due docenti di materie letterarie, membri aggiunti;
- un docente di lingua tedesca, membro aggiunto per la prova scritta di composizione italiana (per la valutazione degli elaborati svolti in lingua tedesca);
- un Ufficiale di grado non inferiore a Capitano, ovvero un dipendente civile dell'Amministrazione della Difesa, appartenente alla terza area funzionale, segretario aggiunto senza diritto di voto.

#### 4.3. COMMISSIONE PER LE PROVE DI EFFICIENZA FISICA.

La commissione per le prove di efficienza fisica sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Tenente Colonnello, presidente;
- due Ufficiali di grado non inferiore a Capitano, membri, di cui il meno elevato in grado o, a parità di grado, il meno anziano svolgerà anche le funzioni di segretario.

La commissione si avvarrà, durante l'espletamento delle prove, di personale dell'Arma dei Carabinieri in possesso della qualifica di istruttore militare di educazione fisica e dell'assistenza di personale tecnico e medico.

#### 4.4. COMMISSIONE PER GLI ACCERTAMENTI PSICOFISICI.

La commissione per gli accertamenti psicofisici sarà composta dal seguente personale effettivo al Centro Nazionale di Selezione e Reclutamento dell'Arma dei Carabinieri:

- un Ufficiale medico di grado non inferiore a Tenente Colonnello, presidente;
- due Ufficiali medici in servizio, membri, di cui il meno elevato in grado o, a parità di grado, il meno anziano svolgerà anche le funzioni di segretario.

Detta commissione si avvarrà del supporto di medici specialisti anche esterni al Centro Nazionale di Selezione e Reclutamento dell'Arma dei Carabinieri.

#### 4.5. COMMISSIONE PER GLI ACCERTAMENTI ATTITUDINALI.

La commissione per gli accertamenti attitudinali sarà composta dal seguente personale in servizio al Centro Nazionale di Selezione e Reclutamento dell'Arma dei Carabinieri:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Tenente Colonnello, presidente;
- un Ufficiale con qualifica di perito settore attitudinale, membro;
- un Ufficiale, psicologo, membro.

Il meno elevato in grado o, a parità di grado, il meno anziano dei membri svolgerà anche le funzioni di segretario.

#### 4.6. COMMISSIONE PER LA VALUTAZIONE DEI FREQUENTATORI AL TERMINE DEL TIROCINIO.

La commissione per la valutazione dei frequentatori al termine del tirocinio sarà composta dal seguente personale effettivo all'Accademia Militare:

- Comandante dell'Accademia Militare, presidente;
- Comandante del Reggimento Allievi, 1° membro;
- Comandante di Battaglione, 2° membro;
- Comandante di Compagnia, 3° membro;
- Comandante di Plotone, 4° membro e segretario.

In caso di incompatibilità a svolgere l'incarico ai sensi dell'art. 51 del codice di procedura civile, i predetti Ufficiali saranno sostituiti da altri Ufficiali idonei dell'Accademia Militare.

## 5. GRADUATORIA DI MERITO E AMMISSIONE AL CORSO (art. 20 del bando).

I concorrenti giudicati idonei al termine del tirocinio saranno iscritti dalla competente commissione esaminatrice nella graduatoria di merito.

Detta graduatoria sarà formata secondo il punteggio risultante dalla somma dei punti riportati da ciascun concorrente nelle prove di efficienza fisica, nella prova scritta di composizione italiana, negli accertamenti psicofisici, nella prova orale, nella prova orale facoltativa di lingua straniera e nel tirocinio.

La graduatoria di merito, formata dalla commissione esaminatrice e trasmessa dal Centro Nazionale di Selezione e Reclutamento dell'Arma dei Carabinieri al Ministero della Difesa, Direzione Generale per il Personale Militare, sarà approvata con decreto dirigenziale.

A conclusione del tirocinio e prima dell'inizio dei corsi, nelle more dell'approvazione di detto decreto dirigenziale, la Direzione Generale per il Personale Militare, per esigenze di economicità dell'azione amministrativa, potrà autorizzare -subordinatamente all'emanazione dell'annuale Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri di autorizzazione ad assumere il personale, tra gli altri, dell'Arma dei Carabinieri per l'anno di riferimento- la permanenza presso l'Istituto dei concorrenti risultati vincitori secondo l'ordine della graduatoria redatta dalla commissione esaminatrice, al fine di garantire l'avvio alla frequenza dei corsi universitari secondo il calendario programmato.

Saranno dichiarati vincitori del concorso e ammessi alla frequenza del corso regolare, secondo l'ordine della graduatoria, i candidati idonei, fino a concorrenza dei posti messi a concorso, tenuto conto di quanto stabilito in merito alle riserve di posti dall'art. 1, comma 2 del bando e dalla precedente Sezione 1. A seguito delle eventuali rinunce che dovessero verificarsi durante i primi trenta giorni di frequenza del corso si provvederà al ripianamento delle vacanze, fermo restando quanto stabilito in merito alle riserve di posti.

Per quanto riguarda lo svolgimento degli studi, gli Allievi saranno tenuti a seguire corsi universitari, a indirizzo giuridico-amministrativo, presso l'Accademia Militare di Modena e presso la Scuola Ufficiali Carabinieri di Roma, per il conseguimento della laurea magistrale in giurisprudenza.

L'eventuale vincitore che abbia beneficiato del posto riservato di cui all'art. 1, comma 2, lettera d) del bando, in ottemperanza a quanto previsto dalla normativa vigente, sarà destinato per l'impiego presso la Legione Carabinieri Trentino Alto Adige.