

APPENDICE MARINA MILITARE
CONCORSO PER L'AMMISSIONE DI ALLIEVI
ALLA PRIMA CLASSE DEI CORSI NORMALI DELL'ACCADEMIA NAVALE

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

Corpo		Posti a concorso	Posti riservati ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del bando (Scuola Navale Militare)	Posti riservati ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del bando (altre Scuole Militari)	Posti riservati ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) del bando
Stato Maggiore		80	16	8	8
Corpi Vari	Corpi Tecnici Genio Navale	5	6	3	3
	Armi Navali	3			
	Commissariato Militare Marittimo	4			
	Capitanerie di Porto	18			
Sanitario Militare Marittimo		8	1	1	1
postì totali		118	23	12	12

È consentito concorrere, in alternativa, per i posti per il Corpo di Stato Maggiore ovvero per i posti per i Corpi Vari (Corpi Tecnici -comprendenti Genio Navale e Armi Navali- Corpo di Commissariato Militare Marittimo e Corpo delle Capitanerie di Porto) ovvero per quelli per il Corpo Sanitario Militare Marittimo. Pertanto, non è consentito concorrere, neanche presentando distinte domande, per più di una delle predette categorie di posti. I concorrenti per i posti per i Corpi Vari, nella domanda di partecipazione al concorso, potranno indicare solo l'ordine di preferita assegnazione ai Corpi per i quali è indetto il concorso (Corpo del Genio Navale, Corpo delle Armi Navali, Corpo di Commissariato Militare Marittimo e Corpo delle Capitanerie di Porto), fermo restando che l'indicazione non sarà vincolante ai fini della assegnazione ai Corpi che avverrà con i criteri indicati alla Sezione 5.. I concorrenti che saranno assegnati ai Corpi tecnici verranno assegnati definitivamente ai Corpi del Genio Navale o delle Armi Navali successivamente alla scadenza del termine previsto per il ripianamento delle eventuali vacanze, di cui alla citata Sezione 5..

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

Prova/Accertamento	Luogo di svolgimento (1)	Periodo di svolgimento	Durata in giorni	Corpi interessati
Prova scritta di selezione culturale con accertamento della conoscenza della lingua inglese	Ancona	dal 22 febbraio al 3 marzo 2016	1	tutti
Accertamenti psicofisici	Ancona	dal 14 marzo a fine aprile 2016	2	tutti
Prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica	Foligno	8 giugno 2016	1	Corpo Sanitario Militare Marittimo
Prove di efficienza fisica	Livorno	luglio 2016	8	tutti
Accertamenti attitudinali				Corpo di Stato Maggiore e Corpi Vari
Prova orale di matematica				Corpo Sanitario Militare Marittimo
Prova orale di biologia				tutti
Prova orale facoltativa di lingua straniera				tutti

./.



- (1) Ancona: comprensorio della Marina Militare di Piano San Lazzaro, via della Marina 1;
 Foligno: Centro di selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito, viale Mezzetti 2;
 Livorno: Accademia Navale, viale Italia 72.

2.1. PROVA SCRITTA DI SELEZIONE CULTURALE CON ACCERTAMENTO DELLA CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE (artt. 9 e 17 del bando).

La prova scritta di selezione culturale consisterà nella somministrazione di 100 quesiti a risposta multipla volti ad accertare il grado di conoscenza della:

- lingua italiana, anche sul piano orto-grammaticale e sintattico (44% dei quesiti);
- matematica (32% dei quesiti);
- educazione civica (8% dei quesiti);
- fisica (8% dei quesiti);
- storia (8% dei quesiti).

Indicativamente entro la seconda decade del mese di gennaio 2016 sarà disponibile nel sito www.marina.difesa.it il sistema di training on-line che consentirà di esercitarsi per lo svolgimento di tale prova.

Per lo svolgimento della prova scritta di selezione culturale i concorrenti dovranno presentarsi -presso il comprensorio della Marina Militare di Piano San Lazzaro ad Ancona- entro l'orario stabilito per ciascun gruppo nella tabella sottostante. La prova avrà luogo secondo il seguente calendario:

Data di svolgimento	Orario di presentazione	Gruppo (1)
22 febbraio 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da MEN a OFD
22 febbraio 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da LAN a MAK
23 febbraio 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da MAL a MEM
23 febbraio 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da GIN a LAM
24 febbraio 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da OFF a PES
24 febbraio 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da PET a REB
25 febbraio 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da REC a SANS
25 febbraio 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da SANT a SOS
26 febbraio 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da SOT a TRO
26 febbraio 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da TRP a ZUZ
29 febbraio 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da ABA a BAM
29 febbraio 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da BAN a BRU
1° marzo 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da BRV a CAR
1° marzo 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da CAS a COLI
2 marzo 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da COLJ a DED
2 marzo 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da DEE a DIR
3 marzo 2016	dalle 07.00 alle 08.00	da DIS a FIN
3 marzo 2016	dalle 13.00 alle 14.00	da FIO a GIM

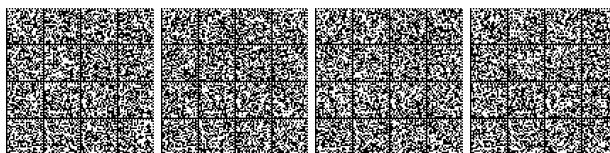
- (1) Il gruppo di appartenenza è stabilito in base alla lettera iniziale del cognome del concorrente, senza tener conto di eventuali apostrofi.

Prima dell'inizio della prova ai concorrenti verranno rese note, da parte della commissione preposta, le modalità di svolgimento e di valutazione.

La prova si intenderà superata dai concorrenti che conseguiranno la votazione minima di 18/30.

Ultimata la prova scritta di cultura generale, seduta stante, i concorrenti dovranno sostenere l'accertamento della conoscenza della lingua inglese. Tale prova consisterà nella

./.



somministrazione di 60 quesiti a risposta multipla volti ad accertare il grado di conoscenza della lingua inglese.

Prima dell'inizio della prova ai concorrenti verranno rese note, da parte della commissione preposta, le modalità di svolgimento e di valutazione della stessa. Non è previsto un punteggio minimo per il superamento della prova. Il punteggio conseguito in detta prova, espresso in trentesimi, sarà utile ai fini della formazione delle graduatorie di cui alla successiva Sezione 5.

La commissione valutatrice per la prova scritta di selezione culturale e per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese provvederà a formare, al solo fine di individuare i concorrenti da ammettere agli accertamenti psicofisici di cui al Paragrafo 2.2, tre distinte graduatorie (di cui una per i concorrenti ai posti per il Corpo di Stato Maggiore, una per i concorrenti ai posti per i Corpi Vari e una per i concorrenti ai posti per il Corpo Sanitario Militare Marittimo), secondo il punteggio risultante dalla media delle votazioni riportate nella prova scritta di selezione culturale e nell'accertamento della conoscenza della lingua inglese. Saranno ammessi agli accertamenti psicofisici, secondo l'ordine delle rispettive graduatorie, i primi:

- 760 concorrenti, per i posti per il Corpo di Stato Maggiore;
- 255 concorrenti, per i posti per i Corpi Vari;
- 70 concorrenti, per i posti per il Corpo Sanitario Militare Marittimo.

Saranno inoltre ammessi coloro che riporteranno lo stesso punteggio del concorrente classificatosi all'ultimo posto utile in ciascuna delle graduatorie di cui sopra.

2.2. ACCERTAMENTI PSICOFISICI (art. 10 del bando).

I concorrenti, al fine dell'idoneità psicofisica al servizio quali Allievi della prima classe dei corsi normali dell'Accademia Navale dovranno essere riconosciuti in possesso dei seguenti specifici requisiti fisici:

- apparato visivo:
 - Corpo di Stato Maggiore: visus naturale 10/10 in ciascun occhio. Senso cromatico normale alle tavole pseudoisocromatiche di Ishihara. Integrità oculo-annessiale in assenza di esiti di pregressi interventi correttivi di strabismo e vizi rifrattivi;
 - Corpi del Genio Navale, delle Armi Navali, Sanitario Militare Marittimo, di Commissariato Militare Marittimo e delle Capitanerie di Porto: visus corretto non inferiore a 10/10 in ciascun occhio, dopo aver corretto con lenti ben tollerate il vizio di rifrazione che non dovrà superare le 3 diottrie per la miopia e l'astigmatismo miopico composto, le 3 diottrie per l'ipermetropia e l'astigmatismo ipermetropico composto, le 2 diottrie per l'astigmatismo miopico e ipermetropico semplice, le 1,5 diottrie per la componente cilindrica negli astigmatismi composti, le 3 diottrie per l'astigmatismo misto o per l'anisometropia sferica e astigmatica, purché siano presenti la fusione e la visione binoculare. Senso cromatico normale. L'accertamento dello stato refrattivo, ove occorra, potrà essere eseguito con l'autorefrattometro o in cicloplegia o con il metodo dell'annebbiamento;
- dentatura: dovrà essere in buone condizioni; sarà consentita la mancanza di un massimo di otto denti non contrapposti, purché non associati a parodontopatia giovanile e non tutti dallo stesso lato e tra i quali non figurino più di un incisivo e di un canino; nel computo dei mancanti non dovranno essere conteggiati i terzi molari; gli elementi mancanti dovranno essere sostituiti con moderna protesi fissa che assicuri la completa funzionalità della masticazione; i denti cariati devono essere opportunamente curati.

Saranno giudicati idonei i concorrenti, riconosciuti in possesso dei requisiti specifici sopra citati, cui sia stato attribuito il coefficiente 1 o 2 in ciascuna delle caratteristiche somato-funzionali di seguito indicate: psiche (PS); costituzione (CO); apparato cardiocircolatorio (AC); apparato respiratorio (AR); apparati vari (AV); apparato osteo-artro-muscolare superiore (LS); apparato osteo-artro-muscolare inferiore (LI); apparato uditivo (AU); per

./.



l'apparato visivo (VS) valgono gli specifici requisiti sopra indicati. Per quanto concerne gli apparati vari (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, prima di eseguire la visita medica generale, acquisirà i documenti che i concorrenti dovranno consegnare all'atto della presentazione (indicati al successivo Paragrafo 3.1.). La predetta commissione disporrà quindi, per tutti i concorrenti, i seguenti accertamenti specialistici e di laboratorio:

- cardiologico con ECG;
- oculistico;
- otorinolaringoiatrico con esame audiometrico;
- odontoiatrico;
- psichiatrico;
- valutazione dell'apparato locomotore;
- analisi delle urine per la ricerca dei cataboliti urinari di sostanze stupefacenti e/o psicotrope quali anfetamine, cocaina, oppiacei, cannabinoidi e barbiturici. In caso di positività, disporrà sul medesimo campione test di conferma (gascromatografia con spettrometria di massa);
- controllo dell'abuso sistematico di alcool;
- ogni ulteriore esame clinico specialistico, di laboratorio e/o strumentale, ritenuto utile per consentire adeguata valutazione clinica e medico-legale del concorrente, ivi compreso l'eventuale esame radiologico del torace in due proiezioni, in caso di dubbio diagnostico.

La commissione provvederà a definire il profilo sanitario di ciascun concorrente, secondo i criteri stabiliti dalla normativa e dalle direttive vigenti, in base alla documentazione sanitaria prodotta dagli interessati e agli accertamenti psicofisici effettuati.

La commissione, seduta stante, comunicherà per iscritto al concorrente l'esito degli accertamenti psicofisici sottoponendogli il verbale contenente uno dei seguenti giudizi:

- idoneo all'ammissione all'Accademia Navale, con indicazione del profilo sanitario;
- inidoneo all'ammissione all'Accademia Navale, con indicazione del motivo.

Saranno giudicati idonei i concorrenti in possesso dei requisiti sopra citati e ai quali sarà attribuito il profilo sanitario minimo previsto.

Saranno giudicati inidonei i concorrenti risultati affetti da o che presentano:

- imperfezioni e infermità previste dalla vigente normativa in materia di inabilità al servizio militare;
- imperfezioni e infermità per le quali è prevista l'attribuzione del coefficiente uguale o superiore a 3 nelle caratteristiche somato-funzionali del profilo sanitario (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) stabilito dalle vigenti direttive per delineare il profilo sanitario dei soggetti giudicati idonei al servizio militare, fermi restando gli specifici requisiti di cui alla presente Appendice;
- disturbi della parola tali da rendere l'eloquio non chiaramente e prontamente intelligibile;
- malattie o lesioni per le quali sono previsti tempi lunghi di recupero dello stato di salute e dei requisiti necessari per la frequenza del corso;

./.



- tutte le malattie dell'occhio e degli annessi manifestamente croniche o di lunga durata o di incerta prognosi, la presenza di alterazioni dei mezzi diottrici o del fondo oculare che possono pregiudicare, anche nel tempo, la funzione visiva primaria o quelle collaterali, gli strabismi manifesti anche alternanti; gli esiti di cheratotomia radiale; gli esiti di laser-terapia correttiva in presenza di alterazioni della corioretina o di evidenti lesioni corneali;
- abuso di alcolici, positività agli accertamenti diagnostici per assunzione, anche saltuaria od occasionale, di sostanze stupefacenti, e per utilizzo saltuario od occasionale di sostanze psicoattive a scopo non terapeutico;
- tatuaggi, riscontrati all'atto della visita medica generale, quando per loro sede o natura siano deturpanti o contrari al decoro dell'uniforme o siano possibile indice di personalità abnorme (da accertare con visita psichiatrica e con appropriati test psicodiagnostici).

Il concorrente giudicato inidoneo agli accertamenti psicofisici potrà inviare istanza di ulteriori accertamenti psicofisici ai sensi dell'art. 10, comma 6 del bando. Gli eventuali ulteriori accertamenti sanitari disposti a seguito della predetta istanza si concluderanno, per il solo Corpo Sanitario Militare Marittimo, prima della prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica.

2.3. PROVA SCRITTA DI SELEZIONE CULTURALE IN BIOLOGIA, CHIMICA E FISICA (art. 14 del bando).

I soli concorrenti per il Corpo Sanitario Militare Marittimo risultati idonei al termine degli accertamenti psicofisici saranno sottoposti alla prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica, secondo le modalità di cui all'art. 14 del bando e sulla base dei programmi rinvenibili negli Allegati al bando. Saranno dichiarati idonei per l'accesso alle facoltà universitarie per i corsi di laurea specialistica/magistrale in medicina e chirurgia e, pertanto, ammessi alle prove di efficienza fisica, i primi 65 (sessantacinque) candidati secondo l'ordine della graduatoria redatta dalla competente commissione unica interforze.

2.4. PROVE DI EFFICIENZA FISICA (art. 11 del bando).

a) I concorrenti ammessi alle prove di efficienza fisica, se idonei, sosterranno le ulteriori prove previste dal concorso per una durata presunta di otto giorni lavorativi. In tali giorni i concorrenti fruiranno di vitto e alloggio a carico dell'Amministrazione, dovranno attenersi alle norme disciplinari e di vita interna e indossare l'uniforme se militari in servizio.

Alle prove di efficienza fisica i concorrenti dovranno presentarsi muniti di tuta da ginnastica, idonee scarpette ginniche, costume da bagno, accappatoio, ciabatte e cuffia da piscina (in gomma o altro materiale idoneo), occhialini da piscina (facoltativi).

Le prove di efficienza fisica consistono nell'esecuzione di esercizi obbligatori, il cui esito comporta un giudizio di idoneità o inidoneità, e di esercizi facoltativi con attribuzione di punteggi incrementali utili ai fini della formazione delle graduatorie finali di cui alla Sezione 5.

b) Esercizi obbligatori (concorrenti di entrambi i sessi):

ESERCIZI	PARAMETRI DI IDONEITÀ
Salto in alto (massimo tre tentativi)	superiore o uguale a cm 110
Nuoto 50 metri (qualunque stile)	inferiore o uguale a 65''
Piegamenti sulle braccia (tempo limite 2' senza interruzioni)	superiore o uguale a 12
Corsa piana metri 1.000	inferiore o uguale a 4' e 25''

./.



Disposizioni specifiche per l'esecuzione di ciascun esercizio:

(1) SALTO IN ALTO

Il concorrente potrà saltare con qualunque stile nel rispetto del regolamento previsto per la disciplina del salto in alto (vietato il salto a tuffo con due piedi di appoggio).

La prova si intenderà superata se il candidato riuscirà a superare l'asticella posta a un'altezza da terra superiore o uguale a quella indicata nella tabella di cui sopra, con un massimo di tre tentativi. Il singolo tentativo si intenderà fallito nei seguenti casi:

- lo stacco da terra avviene con due piedi;
- cade l'asticella;
- qualsiasi parte del corpo passa sotto l'asticella o lateralmente ai ritti.

È data facoltà di provare il salto prima dell'inizio della prova.

La commissione provvederà al conteggio dei tentativi esperiti nonché alla registrazione degli esiti delle singole prove.

(2) NUOTO (metri 50)

Il concorrente dovrà aver mangiato in tempi e/o quantità tali da non ingenerare il rischio di congestione ed essere dotato di costume da bagno, cuffia e occhialini da piscina (questi ultimi facoltativi).

Per essere giudicato idoneo alla prova il concorrente, alla ricezione dell'apposito segnale (che coinciderà con lo start del cronometro), dovrà iniziare la prova con partenza in vasca e stile a scelta del medesimo e senza ricorrere ad alcun appoggio sui galleggianti divisori di corsia eventualmente presenti (pena il giudizio di inidoneità alla prova) e ricoprire la distanza di metri 50 entro un tempo inferiore o uguale a quello indicato nella tabella di cui sopra.

(3) PIEGAMENTI SULLE BRACCIA

Il concorrente dovrà iniziare la prova in posizione prona, con il palmo delle mani poggiato sul pavimento direttamente sotto il punto esterno delle spalle, le gambe unite e con la punta dei piedi in appoggio a terra, vestito con tuta da ginnastica e/o maglietta e scarpe da ginnastica.

Per essere giudicato idoneo alla prova il concorrente, alla ricezione dell'apposito segnale prodotto (che coinciderà con lo start del cronometro), dovrà eseguire, entro il limite massimo di 2 minuti e senza soluzione di continuità, un numero di piegamenti sulle braccia maggiore o uguale a quello indicato nella tabella di cui sopra, con le seguenti modalità:

- sollevare da terra il corpo (capo - tronco - arti inferiori) in posizione allineata, estendendo completamente le braccia;
- una volta raggiunta la posizione di massima estensione delle braccia, abbassare il corpo (capo - tronco - arti inferiori) in posizione allineata, piegando le braccia fino a sfiorare il pavimento con il petto o con il viso;
- ripetere i piegamenti senza interruzioni.

Un membro della commissione, osservatore dell'esercizio, provvederà al conteggio a voce alta degli esercizi correttamente eseguiti dal concorrente, non conteggiando quelli eseguiti in maniera scorretta e comunicando lo scadere del tempo disponibile per la prova.

(4) CORSA PIANA (metri 1000)

Il concorrente dovrà eseguire la corsa piana di metri 1000 in un tempo inferiore o uguale a quello indicato nella tabella di cui sopra.

La commissione cronometrerà il tempo impiegato dai candidati.

./.



c) Esercizi facoltativi (concorrenti di entrambi i sessi):

ESERCIZI	PARAMETRI DI RIFERIMENTO MASCHI	PARAMETRI DI RIFERIMENTO FEMMINE	PUNTEGGIO
Tuffo da piattaforma di metri 5	inferiore o uguale a 10"		0,5 punto
	nessun tuffo o tempo superiore a 10"		0 punti
Trazioni alla sbarra (da eseguire nel tempo massimo di 2')	superiore o uguale a 12	superiore o uguale a 10	1 punto
	10 o 11	8 o 9	0,7 punti
	8 o 9	6 o 7	0,4 punti
	6 o 7	4 o 5	0,15 punti
Corsa piana di metri 100	inferiore a 12.6"	inferiore a 15.1"	1 punto
	da 12.6" a 13"	da 15.1" a 16"	0,7 punti
	da 13,1" a 13,5"	da 16.1" a 17"	0,4 punti
	da 13.6" a 14"	da 17.1" a 18"	0,15 punti
Salto in lungo (massimo tre tentativi)	superiore o uguale a m 4,50	superiore o uguale a m 3,60	1 punto
	inferiore a m 4,50 e superiore o uguale a m 4,30	inferiore a m 3,60 e superiore o uguale a m 3,40	0,7 punti
	inferiore a m 4,30 e superiore o uguale a m 4,10	inferiore a m 3,40 e superiore o uguale a m 3,20	0,4 punti
	inferiore a m 4,10 e superiore o uguale a m 3,60	inferiore a m 3,20 e superiore o uguale a m 2,80	0,15 punti

Disposizioni specifiche per l'esecuzione di ciascun esercizio:

(1) TUFFO DA TRAMPOLINO DI METRI 5

Il concorrente dovrà effettuare il tuffo di piedi in piscina dalla piattaforma di 5 metri senza indossare gli occhialini, nel tempo massimo utile per l'esecuzione della prova di 10 secondi. Giunto sulla piattaforma, il concorrente dovrà avanzare nella parte di destra della stessa fino ad arrivare al bordo, dove assumerà una posizione caratterizzata da busto eretto, braccia lungo i fianchi, gambe serrate e sguardo rivolto esattamente di fronte a sé; all'ordine dell'Istruttore, entro i tempi stabiliti nella tabella precedente, il candidato dovrà tuffarsi in acqua rispettando la seguente procedura:

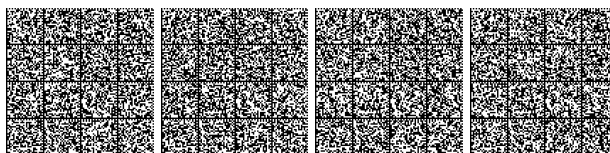
- fase di abbandono della piattaforma: il concorrente effettuerà un passo ben disteso in avanti iniziando la discesa verso l'acqua;
- fase aerea/caduta verso l'acqua: il concorrente appena lasciata la piattaforma riacquisirà di nuovo la posizione iniziale mantenendo lo sguardo dritto davanti a sé, le braccia lungo i fianchi e riportando le gambe in posizione unite, distese e ben serrate;
- fase di entrata in acqua: il concorrente dovrà mantenere esattamente la postura acquisita al precedente punto 2, in modo da garantire l'assetto corretto per il successivo contatto con l'acqua;
- fase di riemersione: al fine di consentire una rapida riemersione alla superficie, il concorrente utilizzerà la nuotata a rana subacquea, una volta riemerso, lo stesso dovrà immediatamente dirigersi nuotando verso i blocchi di partenza situati sul bordo basso della piscina.

La commissione cronometrerà il tempo impiegato dai candidati e assegnerà un punteggio secondo i criteri stabiliti nella tabella precedente.

(2) TRAZIONI ALLA SBARRA

Il concorrente, alla ricezione dell'apposito segnale prodotto (che coinciderà con lo start del cronometro), dovrà eseguire l'esercizio, entro il limite massimo di 2 minuti e senza

./.



soluzione di continuità. Partendo da posizione completamente sospesa, con le mani in presa su una sbarra orizzontale, egli dovrà sollevarsi fino a raggiungere, con il mento, il livello della sbarra, per poi tornare nella posizione iniziale. Il concorrente potrà scegliere il ritmo a lui più consono e indifferentemente la presa palmare o dorsale, senza mai toccare il suolo con le scarpe. Un membro della commissione, osservatore dell'esercizio, provvederà al conteggio a voce alta degli esercizi correttamente eseguiti dal concorrente, non conteggiando quelli eseguiti in maniera scorretta e comunicando lo scadere del tempo disponibile per la prova. A ciascun concorrente, la commissione assegnerà un punteggio secondo i criteri stabiliti nella tabella precedente.

(3) CORSA PIANA DI METRI 100

La commissione cronometrerà il tempo impiegato dai candidati e assegnerà un punteggio secondo i criteri stabiliti nella tabella precedente.

(4) SALTO IN LUNGO

Il concorrente dovrà eseguire un salto in lungo fino ad un massimo di tre tentativi, secondo il regolamento in vigore della Federazione Italiana di Atletica Leggera, con stacco ad un piede dietro alla linea di battuta. La misurazione sarà eseguita da due rilevatori, componenti della commissione preposta, mentre un altro componente controllerà la corretta esecuzione del salto. Al termine delle prove la commissione assegnerà a ciascun candidato, in base al salto migliore, un punteggio secondo i criteri stabiliti nella tabella precedente.

d. La commissione preposta:

- verificherà la validità delle certificazioni di cui al successivo Paragrafo 3.2, prodotte dai concorrenti all'atto della presentazione in Accademia Navale;
- sottoporrà i concorrenti agli esercizi previsti, dopo averli resi edotti delle modalità di esecuzione degli stessi, secondo quanto previsto nei commi precedenti;
- autorizzerà, nei casi e con le modalità previsti all'art. 11, commi 5, 6 e 7 del bando, il differimento della data di effettuazione di tutti o parte degli esercizi, comunicandolo immediatamente all'Accademia Navale, Ufficio Concorsi;
- redigerà il verbale delle prove di efficienza fisica, attribuendo a ciascun concorrente il giudizio di idoneità o inidoneità per ciascuno dei 4 esercizi obbligatori previsti e il punteggio per ciascun eventuale esercizio facoltativo eseguito.

Per essere giudicato idoneo alle prove di efficienza fisica il concorrente dovrà essere risultato idoneo nella prova di nuoto e in almeno due degli altri tre esercizi obbligatori previsti.

Qualora il concorrente non consegua l'idoneità nella prova di nuoto e in almeno due degli altri tre esercizi obbligatori previsti, sarà giudicato inidoneo alle prove di efficienza fisica e non sarà ammesso all'esecuzione degli esercizi facoltativi. Tale giudizio è definitivo e comporterà l'esclusione dal concorso.

Il mancato superamento di uno o più degli esercizi facoltativi non determinerà il giudizio di inidoneità. La somma dei punteggi ottenuti con il superamento degli esercizi facoltativi concorrerà, sino ad un massimo di punti 3,5, alla formazione delle graduatorie finali di cui alla Sezione 5..

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

Agli accertamenti attitudinali saranno ammessi i candidati idonei alle prove di efficienza fisica e, con riserva, anche i concorrenti di cui all'art. 11, comma 7 del bando.

Tali accertamenti, svolti a cura della competente commissione, consisteranno nello svolgimento di una serie di prove (test, questionari, prove di performance, colloquio individuale) volte a valutare oggettivamente il possesso dei requisiti necessari per un positivo inserimento in Forza Armata e nello specifico ruolo. Tale valutazione, che sarà svolta con le modalità indicate nelle «Norme per la selezione attitudinale nel concorso prima classe dei corsi normali dell'Accademia Navale», e con riferimento alla direttiva tecnica

./.



«Profili attitudinali del personale della Marina Militare», entrambe emanate dal Comando (già Ispettorato) Scuole della Marina e vigenti all'atto dell'effettuazione degli accertamenti, si articola in specifici indicatori attitudinali per le seguenti aree di indagine:

- area "stile di pensiero";
- area "emozioni e relazioni";
- area "produttività e competenze gestionali";
- area "motivazionale".

A ciascuno degli indicatori attitudinali verrà attribuito un punteggio di livello, la cui assegnazione terrà conto della seguente scala di valori:

- punteggio 1: livello molto scarso dell'indice in esame;
- punteggio 2: livello scarso dell'indice in esame;
- punteggio 3: livello medio dell'indice in esame;
- punteggio 4: livello discreto dell'indice in esame;
- punteggio 5: livello buono/ottimo dell'indice in esame.

La commissione assegnerà il punteggio di livello attitudinale a ciascun concorrente sulla base delle risultanze dei test, delle prove di performance, delle valutazioni degli Ufficiali psicologi e di quelle degli Ufficiali colloquiatori; tale punteggio sarà diretta espressione degli elementi preponderanti emergenti dai diversi momenti valutativi.

Al termine degli accertamenti attitudinali la commissione esprimerà, nei riguardi di ciascun candidato, un giudizio di idoneità o di inidoneità. Il giudizio di inidoneità verrà espresso se il concorrente riporta un punteggio di livello attitudinale globale inferiore a quello minimo previsto dalla direttiva attitudinale vigente al momento dell'accertamento.

La commissione medesima, seduta stante, comunicherà a ciascun concorrente l'esito degli accertamenti attitudinali, sottoponendogli il verbale contenente uno dei seguenti giudizi:

- idoneo quale Allievo Ufficiale dei corsi normali della Marina Militare;
- inidoneo quale Allievo Ufficiale dei corsi normali della Marina Militare, con indicazione del motivo.

Il giudizio riportato negli accertamenti attitudinali è definitivo.

2.6. PROVA ORALE DI MATEMATICA (art. 16 del bando).

Alla prova orale di matematica saranno ammessi i candidati per i posti per il Corpo di Stato Maggiore e per i posti per i Corpi Vari idonei agli accertamenti attitudinali e, con riserva, anche i concorrenti per i posti per i medesimi Corpi di cui all'art. 11, comma 7 del bando.

Saranno dichiarati idonei i concorrenti che avranno riportato un punteggio non inferiore a 18/30, utile ai fini della formazione delle graduatorie di merito. La prova orale di matematica verterà sui programmi, distinti per il Corpo di Stato Maggiore e per i Corpi Vari, indicati nelle tabelle seguenti. Gli argomenti di ciascuna materia sono raggruppati in 45 tesi di algebra e 45 tesi di geometria per il Corpo di Stato Maggiore nonché in 42 tesi di algebra e 42 tesi di geometria/trigonometria per i Corpi Vari. Detta prova, della durata minima di 15 minuti, verterà su almeno due quesiti, predeterminati dalla commissione esaminatrice, ciascuno dei quali facenti parte rispettivamente del gruppo di tesi corrispondente al numero precedentemente estratto dal concorrente. Questi dovrà dimostrare di aver assimilato i concetti nell'essenza e nelle correlazioni, passando con precisione di linguaggio, con sobrietà di esposizione e con rigore logico, dalla teoria all'applicazione.

Di seguito è riportato il prospetto degli argomenti e delle tesi.

./.



2.6.1. CORPO DI STATO MAGGIORE

PROGRAMMA

MATERIE	ALGEBRA		GEOMETRIA	
ARGOMENTI	A	Numeri interi e loro proprietà	A	Coordinate cartesiane ortogonali nel piano; posizione reciproca di due rette
	B	Numeri razionali, irrazionali e reali	B	Risoluzione di sistemi di equazioni e disequazioni, dipendenti da un parametro, tramite interpretazione geometrica
	C	Potenze di un numero reale	C	Equazioni di luoghi geometrici nel piano cartesiano
	D	M.C.D. e m.c.m.	D	Luoghi geometrici nel piano
	E	Identità, equazioni e principi di equivalenza	E	Congruenza di poligoni
	F	Divisibilità e decomposizione di polinomi	F	Parallelogrammi e trapezi
	G	Radicali e loro trasformazione	G	Circonferenza e sue proprietà
	H	Espressioni, equazioni razionali e equazioni di II grado riconducibili al I	H	Poligoni inscritti e circoscritti ad una circonferenza: poligoni regolari
	I	Valore assoluto e disequazioni di I grado e razionali	I	Equivalenza e similitudine tra figure piane
L	Sistemi di equazioni e di disequazioni	L	Elementi di geometria euclidea del piano	

TESI

ALGEBRA			GEOMETRIA		
1=(A.E)	2=(A.F)	3=(A.G)	1=(A.E)	2=(A.F)	3=(A.G)
4=(A.H)	5=(A.I)	6=(A.L)	4=(A.H)	5=(A.I)	6=(A.L)
7=(B.E)	8=(B.F)	9=(B.G)	7=(B.E)	8=(B.F)	9=(B.G)
10=(B.H)	11=(B.I)	12=(B.L)	10=(B.H)	11=(B.I)	12=(B.L)
13=(C.E)	14=(C.F)	15=(C.G)	13=(C.E)	14=(C.F)	15=(C.G)
16=(C.H)	17=(C.I)	18=(C.L)	16=(C.H)	17=(C.I)	18=(C.L)
19=(D.E)	20=(D.F)	21=(D.G)	19=(D.E)	20=(D.F)	21=(D.G)
22=(D.H)	23=(D.I)	24=(D.L)	22=(D.H)	23=(D.I)	24=(D.L)
25=(B.A)	26=(B.C)	27=(B.D)	25=(B.A)	26=(B.C)	27=(B.D)
28=(C.A)	29=(C.B)	30=(C.D)	28=(C.A)	29=(C.B)	30=(C.D)
31=(E.F)	32=(E.G)	33=(E.H)	31=(E.F)	32=(E.G)	33=(E.H)
34=(E.I)	35=(E.L)	36=(F.G)	34=(E.I)	35=(E.L)	36=(F.G)
37=(F.H)	38=(F.I)	39=(F.L)	37=(F.H)	38=(F.I)	39=(F.L)
40=(G.H)	41=(G.I)	42=(G.L)	40=(G.H)	41=(G.I)	42=(G.L)
43=(H.I)	44=(H.L)	45=(I.L)	43=(H.I)	44=(H.L)	45=(I.L)

/.

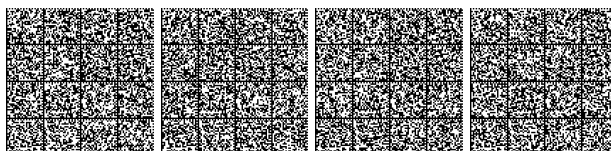


2.6.2. CORPI VARI

PROGRAMMA

MATERIE	ALGEBRA		TRIGONOMETRIA E GEOMETRIA	
ARGOMENTI	A	Numeri interi e loro proprietà	A	Coordinate cartesiane ortogonali nel piano; posizione reciproca di due rette
	B	Potenze di un numero reale	B	Ellisse, iperbole, parabola come luoghi geometrici: equazioni canoniche e loro trasformazione tramite traslazione degli assi cartesiani
	C	Identità, equazioni e principi di equivalenza	C	Equazioni di circonferenze e fasci di circonferenze
	D	Divisibilità e decomposizione di polinomi	D	Proprietà del polinomio di 2° grado, interpretabili geometricamente nel piano cartesiano
	E	Radicali e loro trasformazione	E	Risoluzione di sistemi di equazioni e disequazioni, dipendenti da un parametro, tramite interpretazione geometrica
	F	La funzione logaritmo	F	Equazioni di luoghi geometrici nel piano cartesiano
	G	La funzione esponenziale	G	Misura degli angoli e degli archi circolari. Funzioni trigonometriche, relazioni fondamentali
	H	Equazioni razionali e irrazionali	H	Formule trigonometriche di addizione e moltiplicazione e loro conseguenze
	I	Valore assoluto e disequazioni razionali	I	Equazioni e disequazioni trigonometriche
	L	Potenze e disequazioni irrazionali	L	Risoluzione di triangoli
	M	Equazioni logaritmiche e disequazioni parametriche	M	Luoghi geometrici nel piano
	N	Equazioni esponenziali e disequazioni parametriche	N	Congruenza di poligoni
	O	Sistemi di equazioni e di disequazioni	O	Parallelogrammi e trapezi
			P	Circonferenza e sue proprietà
		Q	Poligoni inscritti e circoscritti ad una circonferenza: poligoni regolari	
		R	Equivalenza e similitudine tra figure piane	

/.



TESI

ALGEBRA			TRIGONOMETRIA E GEOMETRIA		
1=(A.H)	2=(A.I)	3=(A.L)	1=(A.O)	2=(A.P)	3=(B.M)
4=(A.M)	5=(A.N)	6=(A.O)	4=(B.N)	5=(B.P)	6=(B.Q)
7=(B.H)	8=(B.I)	9=(B.L)	7=(B.R)	8=(C.M)	9=(C.N)
10=(B.M)	11=(B.N)	12=(B.O)	10=(C.O)	11=(C.Q)	12=(C.R)
13=(C.H)	14=(C.I)	15=(C.L)	13=(D.M)	14=(D.N)	15=(D.Q)
16=(C.M)	17=(C.N)	18=(C.O)	16=(E.O)	17=(E.P)	18=(E.Q)
19=(D.H)	20=(D.I)	21=(D.L)	19=(E.N)	20=(E.R)	21=(F.M)
22=(D.M)	23=(D.N)	24=(D.O)	22=(F.R)	23=(F.O)	24=(F.P)
25=(E.H)	26=(E.I)	27=(E.L)	25=(F.Q)	26=(G.M)	27=(G.N)
28=(E.M)	29=(E.N)	30=(E.O)	28=(G.O)	29=(G.P)	30=(G.Q)
31=(F.H)	32=(F.I)	33=(F.L)	31=(H.M)	32=(H.R)	33=(H.O)
34=(F.M)	35=(F.N)	36=(F.O)	34=(H.P)	35=(I.M)	36=(I.N)
37=(G.H)	38=(G.I)	39=(G.L)	37=(I.P)	38=(I.Q)	39=(I.R)
40=(G.M)	41=(G.N)	42=(G.O)	40=(L.M)	41=(L.R)	42=(L.P)

2.7. PROVA ORALE DI BIOLOGIA (art. 16 del bando).

Alla prova orale di biologia saranno ammessi i candidati per i posti per il Corpo Sanitario Militare Marittimo idonei agli accertamenti attitudinali e, con riserva, anche i concorrenti per i posti per il medesimo Corpo di cui all'art. 11, comma 7 del bando.

Saranno dichiarati idonei i concorrenti che avranno riportato un punteggio non inferiore a 18/30, utile ai fini della formazione delle graduatorie di merito. Detta prova, della durata minima di 15 minuti, verterà su almeno due quesiti, predeterminati dalla commissione esaminatrice, relativi a una delle 42 tesi precedentemente estratta dal concorrente, rientrante nel programma di biologia riportato di seguito. Il concorrente dovrà dimostrare di aver assimilato gli argomenti della tesi estratta rispondendo con adeguatezza ai quesiti che gli saranno posti mostrando padronanza della materia.

PROGRAMMA PER IL CORPO SANITARIO MILITARE MARITTIMO

ARGOMENTI

A	La chimica dei viventi
B	La cellula come base della vita
C	Bioenergetica
D	Riproduzione ed ereditarietà
E	Ereditarietà e ambiente
F	Anatomia e fisiologia degli animali e dell'uomo

TESI

A	1	I bio-elementi
	2	L'importanza biologica delle interazioni deboli
	3	Le proprietà dell'acqua e la loro importanza per i sistemi viventi
	4	Le macromolecole presenti negli organismi viventi e loro specifiche funzioni
	5	Le proteine: struttura e funzioni
	6	Gli enzimi: ruolo nelle reazioni biologiche
	7	I lipidi ed i carboidrati: tipi e funzioni
B	1	Teoria cellulare; dimensioni cellulari; la cellula procariote ed eucariote
	2	La membrana cellulare e sue funzioni
	3	Le organuli cellulari e loro specifiche funzioni
	4	La riproduzione cellulare: mitosi e meiosi

/.



	5	Il corredo cromosomico
	6	I tessuti animali
	7	I mitocondri, ruolo e funzioni
C	1	Ruolo dell' ATP nel metabolismo cellulare
	2	I trasportatori di energia: NAD, FAD ed il loro ruolo nel metabolismo ossidativo
	3	Le reazioni di ossidoriduzione nei viventi
	4	La fotosintesi
	5	La glicolisi
	6	La respirazione aerobica
	7	La fermentazione
D	1	Cicli vitali e riproduzione sessuata ed asessuata
	2	Le leggi fondamentali della genetica; teoria cromosomica dell' ereditarietà
	3	Il cromosoma procariotico ed eucariotico
	4	DNA e RNA: geni, codice genetico, sua traduzione, sintesi proteica, espressione genica
	5	Trasmissione dei caratteri mono e poli-fattoriali in genetica umana
	6	Le malattie ereditarie
	7	Il DNA ricombinante
E	1	Le mutazioni geniche e cromosomiche
	2	La selezione naturale ed artificiale
	3	Le teorie evolutive
	4	Le basi genetiche dell'evoluzione
	5	Le mutazioni ereditarie e non ereditarie
	6	Tipi di mutazioni geniche e loro effetti
	7	Relazioni tra ambiente e mutazioni
F	1	L'apparato digerente: anatomia macroscopica e funzioni
	2	L'apparato respiratorio: anatomia macroscopica e funzioni
	3	L'apparato cardio vascolare: anatomia macroscopica e funzioni
	4	L'apparato genito-urinario: anatomia macroscopica e funzioni
	5	Il sistema endocrino: definizione di ormone; funzioni delle principali ghiandole endocrine e dei relativi ormoni (ipofisi, tiroide, paratiroide, pancreas, surreni); gli ormoni sessuali.
	6	Il sistema nervoso: anatomia macroscopica; l'impulso nervoso; gli organi di senso; la trasmissione e l'elaborazione delle informazioni.
	7	Il sistema immunitario: i linfonodi e la risposta immunitaria

2.8. PROVA ORALE FACOLTATIVA DI LINGUA STRANIERA (art. 17 del bando).

Ai concorrenti che sosterranno tale prova orale facoltativa di lingua straniera sarà assegnato un punteggio, in relazione al voto conseguito per ciascuna delle lingue prescelte. Tale punteggio, che concorrerà alla formazione delle graduatorie finali del concorso, sarà così determinato:

- fino a 20/30: punti 0;
- 21/30: punti 0,05;
- 22/30: punti 0,10;
- 23/30: punti 0,15;
- 24/30: punti 0,20;
- 25/30: punti 0,25;
- 26/30: punti 0,30;
- 27/30: punti 0,35;
- 28/30: punti 0,40;
- 29/30: punti 0,45;
- 30/30: punti 0,50.

./.



Il concorrente potrà sostenere la prova facoltativa per l'accertamento della conoscenza di non più di due delle lingue straniere indicate nella domanda di cui una scelta fra il francese, il tedesco e lo spagnolo e una scelta tra le precedenti e l'arabo, il cinese, il croato, l'hindi, il persiano, il russo e il serbo.

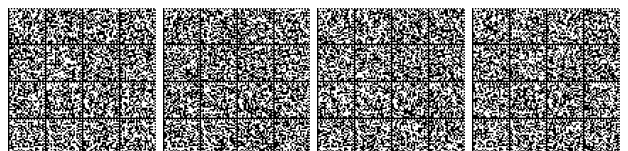
3. DOCUMENTAZIONE.

3.1. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE AGLI ACCERTAMENTI PSICOFISICI.

I concorrenti all'atto della presentazione agli accertamenti psicofisici dovranno presentare la seguente documentazione ai sensi dell'art. 10, comma 2 del bando:

- se ne sono già in possesso, esame radiografico del torace in due proiezioni, con relativo referto (solo se esiste dubbio diagnostico da parte della commissione medica, l'esame radiografico verrà effettuato presso il Centro di Selezione della Marina Militare di Ancona). Il concorrente maggiorenne da sottoporre a detto esame dovrà sottoscrivere apposita dichiarazione di consenso all'effettuazione dell'esame stesso, secondo il modello rinvenibile tra gli Allegati al bando. Il concorrente ancora minorenni 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.
 - referto degli esami di cui al sottostante elenco, effettuati in data non anteriore ai tre mesi precedenti la visita:
 - analisi completa delle urine con esame del sedimento;
 - emocromo completo con formula leucocitaria;
 - VES;
 - glicemia;
 - azotemia;
 - creatininemia;
 - uricemia;
 - trigliceridemia;
 - colesterolemia totale e frazionata;
 - bilirubinemia diretta e indiretta;
 - gammaGT;
 - transaminasemia (GOT e GPT);
 - markers virali: anti HAV, HbsAg, anti HBs, anti HBc e anti HCV;
 - accertamento della positività per anticorpi per HIV;
 - attestazione del gruppo sanguigno;
 - 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;
 - certificato, conforme al modello riportato nell'apposito Allegato al bando, rilasciato dal proprio medico di base, che attesta 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.
- I concorrenti di sesso femminile dovranno, inoltre, presentare:
- ecografia pelvica con relativo referto, eseguita, in data non anteriore ai tre mesi precedenti la visita Sarà altresì ritenuta valida in alternativa, copia del referto relativo all'esame effettuato, nei medesimi limiti temporali di cui sopra, in occasione di un precedente concorso presso una struttura sanitaria militare;

./.



- referto di test di gravidanza (sangue o urine) eseguito entro i cinque giorni calendariali antecedenti alla data di presentazione.

Tutti i concorrenti dovranno, altresì, consegnare apposita dichiarazione di consenso informato all'effettuazione del protocollo diagnostico di cui al precedente Paragrafo 2.2, nonché la dichiarazione di ricevuta informazione sui protocolli vaccinali previsti per il personale militare, entrambe rinvenibili tra gli Allegati al bando.

La mancata presentazione anche di uno solo dei documenti sopra indicati determinerà l'esclusione dal concorso, fatta eccezione dell'esame radiografico del torace e del referto di analisi di laboratorio concernente il dosaggio del G6PD. Quest'ultimo dovrà comunque essere prodotto dai vincitori del concorso, all'atto della presentazione in Accademia Navale.

3.2. 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 precedenti la data di presentazione.

3.3. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE DA PARTE DEI VINCITORI DEL CONCORSO.

All'atto della presentazione in Accademia Navale per la frequenza del corso, i vincitori del concorso dovranno consegnare:

- 2 fotografie, senza copricapo, formato tessera, con l'indicazione sul retro di cognome, nome e data di nascita;
- certificato vaccinale infantile e quello relativo alle eventuali vaccinazioni effettuate per turismo e per attività lavorative pregresse;
- in caso di assenza della relativa vaccinazione, il dosaggio degli anticorpi per morbillo, rosolia e parotite;
- certificato attestante il gruppo sanguigno e il fattore Rh;
- se di sesso femminile referto attestante l'esito del test di gravidanza mediante analisi su sangue o urine eseguito entro i cinque giorni calendariali antecedenti alla data di presentazione;
- la dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 21, comma 4 del bando.

4. COMMISSIONI (art. 7 del bando).

4.1. COMPOSIZIONE.

Il personale militare delle commissioni del concorso apparterrà alla Marina Militare. La commissione unica per la prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica sarà, invece, composta da personale interforze.

4.2. COMMISSIONE VALUTATRICE.

La commissione valutatrice per la prova scritta di selezione culturale e per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Capitano di Vascello, presidente;
- due o più Ufficiali di grado non inferiore a Capitano di Corvetta, membri;
- un Sottufficiale con il grado di Primo Maresciallo, ovvero un dipendente civile del Ministero della Difesa, appartenente alla terza area funzionale, segretario senza diritto di voto.

4.3. COMMISSIONE ESAMINATRICE.

La commissione esaminatrice per le prove orali e per la formazione delle graduatorie finali sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Contrammiraglio, presidente;
- due o più Ufficiali di grado non inferiore a Capitano di Corvetta, membri;

./.



- due o più docenti o esperti per la prova orale di matematica, membri aggiunti;
- uno o più docenti o esperti per la prova orale di biologia, membri aggiunti;
- 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 Sottufficiale con il grado di Primo Maresciallo, ovvero un dipendente civile del Ministero della Difesa, appartenente alla terza area funzionale, segretario senza diritto di voto.

I membri aggiunti hanno diritto di voto per le sole materie per le quali sono aggregati. La commissione esaminatrice potrà essere suddivisa in sottocommissioni nei casi e con le modalità previsti dall'art. 6, comma 2 del Decreto Ministeriale 30 giugno 2015, recante disposizioni in materia di reclutamento degli Ufficiali in servizio permanente della Marina Militare.

4.4. COMMISSIONE PER GLI ACCERTAMENTI PSICOFISICI.

La commissione per gli accertamenti psicofisici sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Capitano di Vascello del Corpo Sanitario Militare Marittimo, presidente;
- due Ufficiali di grado non inferiore a Capitano di Corvetta del Corpo Sanitario Militare Marittimo, membri;
- un Sottufficiale del ruolo Marescialli, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione si avvarrà del supporto di Ufficiali medici specialisti della Marina Militare o di medici specialisti esterni.

4.5. COMMISSIONE PER GLI ULTERIORI ACCERTAMENTI PSICOFISICI.

La commissione per gli ulteriori accertamenti psicofisici sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Capitano di Vascello del Corpo Sanitario Militare Marittimo, presidente;
- due Ufficiali di grado non inferiore a Capitano di Corvetta del Corpo Sanitario Militare Marittimo, membri;
- un Sottufficiale del ruolo Marescialli, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione si avvarrà del supporto di Ufficiali medici specialisti della Marina Militare o di medici specialisti esterni. Gli Ufficiali medici facenti parte di detta commissione dovranno essere diversi da quelli che avranno fatto parte della commissione per gli accertamenti psicofisici di cui al precedente Paragrafo 4.4.

4.6. COMMISSIONE PER LA PROVA SCRITTA DI SELEZIONE CULTURALE IN BIOLOGIA, CHIMICA E FISICA.

La commissione unica interforze per la prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Capitano di Vascello o grado corrispondente in servizio, presidente;
- due Ufficiali superiori in servizio, membri;
- un Ufficiale superiore in servizio del Corpo Sanitario, membro aggiunto;
- un Ufficiale inferiore in servizio ovvero un Sottufficiale con il grado di Primo Maresciallo in servizio ovvero un dipendente civile dell'Amministrazione della Difesa, appartenente alla terza area funzionale, segretario senza diritto di voto.

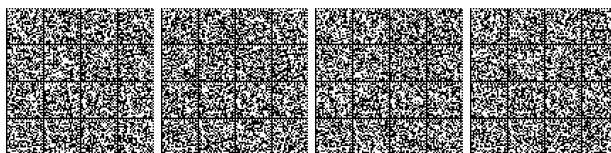
4.7. COMMISSIONE PER LE PROVE DI EFFICIENZA FISICA.

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

- un Ufficiale di grado non inferiore a Capitano di Corvetta, presidente;
- un Ufficiale di grado non superiore a Tenente di Vascello, membro;
- un Sottufficiale del ruolo Marescialli della categoria In/ISMEF, segretario.

La commissione si avvarrà, durante l'espletamento delle prove, del supporto di personale dell'Accademia Navale, esperto di settore e di un Ufficiale medico.

./.



4.8. COMMISSIONE PER GLI ACCERTAMENTI ATTITUDINALI.

La commissione per gli accertamenti attitudinali sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Capitano di Vascello, presidente;
- due Ufficiali specialisti in selezione attitudinale, membri;
- un Sottufficiale del ruolo Marescialli, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione si avvarrà del supporto di Ufficiali della Marina Militare specialisti in selezione attitudinale.

4.9. COMMISSIONE PER L'ASSEGNAZIONE DEI VINCITORI AI CORPI.

La commissione per l'assegnazione dei vincitori ai Corpi sarà composta da:

- Comandante dell'Accademia Navale, presidente;
- quattro Ufficiali di grado non inferiore a Capitano di Corvetta dell'Accademia Navale, di cui uno del Corpo delle Capitanerie di Porto per l'assegnazione al Corpo stesso, membri. Il meno elevato in grado o, a parità di grado, il meno anziano svolgerà anche le funzioni di segretario.

5. GRADUATORIE DI MERITO, ASSEGNAZIONE AI CORPI E AMMISSIONE AI CORSI (art. 20 del bando).

I concorrenti giudicati idonei al termine di tutte le prove e accertamenti previsti nell'ambito del concorso per l'ammissione all'Accademia Navale saranno iscritti, a cura della competente commissione esaminatrice, in tre distinte graduatorie generali di merito, una per i posti per il Corpo di Stato Maggiore, una per i posti per i Corpi Vari e una per i posti per il Corpo Sanitario Militare Marittimo.

Dette graduatorie saranno formate secondo il punteggio risultante dalla media di quelli riportati nella prova scritta di selezione culturale, nell'accertamento della conoscenza della lingua inglese e nella prova orale, cui sarà aggiunto l'eventuale punteggio incrementale assegnato per la prova orale facoltativa di lingua straniera e l'eventuale punteggio conseguito nelle prove di efficienza fisica.

Le graduatorie degli idonei saranno approvate con Decreto Interdirigenziale.

Saranno ammessi alla frequenza della prima classe dei corsi normali i primi 80 (ottanta) concorrenti della graduatoria di merito per il Corpo di Stato Maggiore, i primi 30 (trenta) concorrenti della graduatoria di merito per i Corpi Vari e i primi 8 (otto) concorrenti della graduatoria di merito per il Corpo Sanitario Militare Marittimo, fermo restando quanto stabilito in merito alle riserve di posti dall'art. 1, comma 2 del bando e dalla precedente Sezione 1..

La commissione esaminatrice, sulla base della graduatoria per i posti per i Corpi Vari procederà all'assegnazione provvisoria dei vincitori ai Corpi Tecnici, di Commissariato Militare Marittimo e delle Capitanerie di Porto, tenendo conto dell'attitudine dimostrata dai concorrenti, delle preferenze da loro espresse, ove compatibili con le prioritarie esigenze di Forza Armata, al fine di garantire l'omogenea distribuzione degli idonei nei vari Corpi.

I vincitori del concorso saranno convocati a cura dell'Accademia Navale. Coloro che non si presenteranno nella data indicata nella comunicazione saranno considerati rinunciatari e, quindi, non ammessi al corso. L'Accademia Navale potrà, tuttavia, autorizzare il differimento della data di presentazione fino a un massimo di cinque giorni qualora la mancata presentazione sia dovuta a causa di forza maggiore. A tal fine gli interessati dovranno inviare la documentazione probatoria del motivo della mancata presentazione entro il giorno di prevista presentazione, all'Accademia Navale, Ufficio Concorsi, tramite messaggio di posta elettronica (PE) all'indirizzo marinaccad.concorsi@marina.difesa.it con in allegato copia per immagine, ovvero in formato PDF, di un valido documento di identità rilasciato da un'Amministrazione dello Stato. Ai sensi dell'art. 22, comma 1 del bando, i vincitori che si presenteranno nella data e nel giorno di convocazione dovranno contrarre una ferma volontaria di anni tre e acquisiranno la qualifica di Allievi. Entro il ventunesimo giorno dalla data di inizio dei corsi i vincitori regolarmente incorporati potranno, comunque, rinunciare all'ammissione al corso; in tal caso l'Accademia Navale provvederà a rinviarli al proprio domicilio senza formalità. A seguito delle eventuali

./.



rinunce di concorrenti che si verificheranno entro il ventunesimo giorno dalla data di inizio dei corsi, l'Accademia Navale provvederà al ripianamento delle vacanze, fermo restando quanto stabilito in merito alle riserve di posti dall'art. 1, comma 2 del bando e dalla precedente Sezione 1. Dopo tale data, qualora i posti per il Corpo di Stato Maggiore risulteranno non ricoperti per mancanza di concorrenti idonei, l'Accademia Navale potrà procedere al ripianamento di detti posti traendo dagli idonei non vincitori dei Corpi Vari, secondo l'ordine della relativa graduatoria, esclusivamente i concorrenti in possesso della prescritta idoneità psicofisica per il Corpo di Stato Maggiore. Il ripianamento dei posti per il Corpo di Stato Maggiore mediante l'assegnazione dei predetti concorrenti tratti dalla graduatoria per i Corpi Vari è subordinato alla manifestazione di assenso/diniego degli stessi; l'assenso determinerà la rinuncia alla propria posizione nella graduatoria di provenienza. Analogamente, qualora i posti per i Corpi Vari risulteranno non ricoperti per mancanza di concorrenti idonei, l'Accademia Navale potrà procedere al ripianamento di detti posti traendo dagli idonei non vincitori del Corpo di Stato Maggiore, secondo l'ordine della relativa graduatoria. Il ripianamento dei posti per i Corpi Vari mediante l'assegnazione dei predetti concorrenti tratti dalla graduatoria per il Corpo di Stato Maggiore è subordinato alla manifestazione di assenso/diniego degli stessi; l'assenso determinerà la rinuncia alla propria posizione nella graduatoria di provenienza. Gli interessati verranno assegnati ai Corpi di destinazione dopo l'ultimo degli idonei, secondo l'ordine della graduatoria di provenienza, fermo restando quanto previsto in merito alle riserve di posti.

Allo spirare del termine indicato per il ripianamento delle vacanze, la commissione di cui al precedente Paragrafo 4.9. provvederà all'assegnazione definitiva ai Corpi dei vincitori per i posti per i Corpi Vari con i criteri indicati per l'assegnazione provvisoria. Provvederà, altresì, ad assegnare i vincitori per i posti per i Corpi Tecnici ai Corpi del Genio Navale e delle Armi Navali. I corsi avranno, di massima, inizio nella terza decade del mese di settembre 2016. Le materie di insegnamento e le modalità di svolgimento dei corsi, integrati da campagne navali e imbarchi, saranno quelle previste dal piano di studi dell'Accademia Navale.

Gli Allievi saranno tenuti a seguire i corsi per il completamento del ciclo di studi comprendente tutti gli indispensabili insegnamenti a carattere professionale e marinairesco, finalizzato al conseguimento di lauree e lauree magistrali come di seguito indicato:

Corpo		Indirizzo corso	Laurea	Laurea specialistica/magistrale
Stato Maggiore		///	scienze marittime e navali	scienze marittime e navali (1)
Corpi Tecnici	Genio Navale	navale (2)	ingegneria navale	ingegneria navale
		infrastrutturale (2)		ingegneria civile e ambientale
	Armi Navali		ingegneria delle telecomunicazioni	ingegneria delle telecomunicazioni
Commissariato Militare Marittimo		///	///	giurisprudenza (3)
Capitanerie di Porto		///	scienze del governo e della amministrazione del mare	scienze del governo e della amministrazione del mare
Sanitario Militare Marittimo		///	///	medicina e chirurgia (3)

- (1) laurea specialistica che verrà conseguita nel corso dell'iter formativo/addestrativo post corso in Accademia Navale;
- (2) l'assegnazione dei frequentatori a uno dei due indirizzi indicati avverrà durante i primi tre anni di corso in Accademia Navale, secondo le esigenze della Forza Armata;
- (3) laurea magistrale a ciclo unico.

