



MINISTERO DELLA DIFESA
DIREZIONE GENERALE PER IL PERSONALE MILITARE
IL DIRETTORE GENERALE
DI CONCERTO CON
IL COMANDANTE GENERALE DEL CORPO DELLE CAPITANERIE DI PORTO

- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487, concernente il regolamento recante “Norme sull’accesso agli impieghi nelle Pubbliche Amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzione nei pubblici impieghi” e successive modifiche;
- VISTA** la Legge 16 giugno 1998, n.191 recante modifiche alla 15 maggio 1997, n. 127, ed in particolare l’art. 2 – comma 9;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000 n.445, recante “Testo unico sulle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, concernente il codice in materia di protezione dei dati personali;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca 22 ottobre 2004, n. 270, recante norme concernenti l’autonomia didattica degli Atenei e i Decreti del Ministro dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca 16 marzo 2007, concernenti le determinazioni delle classi di laurea magistrale e delle classi delle lauree universitarie;
- VISTI** il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82, recante il codice dell’amministrazione digitale e successive modifiche e integrazioni e il Decreto Legge 9 febbraio 2012, n.5, convertito con modificazioni Legge 4 aprile 2012, n. 35, ed, in particolare, l’art. 8 concernente semplificazioni per la partecipazione a concorsi e prove selettive;
- VISTO** il Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, recante “codice dell’ordinamento militare” e successive modifiche e integrazioni, e, in particolare, il titolo II del libro IV, concernente norme per il reclutamento del personale militare, e l’art. 2186 che fa salva l’efficacia dei decreti ministeriali non regolamentari, delle direttive, delle istruzioni, delle circolari, delle determinazioni generali del Ministero della Difesa, dello Stato Maggiore della Difesa, degli Stati Maggiori di Forza Armata e del Comando Generale dell’Arma dei Carabinieri emanati in attuazione della precedente normativa abrogata dal predetto codice, fino alla loro sostituzione;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, recante “testo unico delle disposizioni regolamentari in materia di ordinamento militare”, e successive modifiche e integrazioni, e, in particolare, il titolo II del libro IV, concernente norme per il reclutamento del personale militare;

- VISTA** la Legge 12 luglio 2010, n. 109, recante disposizioni per l'ammissione dei soggetti fabici nelle Forze Armate e di Polizia;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 16 gennaio 2013 –registrato alla Corte dei conti il 1° marzo 2013, registro n. 1, foglio n. 390– recante, tra l'altro, struttura ordinativa e competenze della Direzione Generale per il Personale Militare;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 4 giugno 2014 recante l'approvazione della direttiva tecnica riguardante l'accertamento delle imperfezioni e infermità che sono causa di non idoneità al servizio militare e della direttiva tecnica riguardante i criteri per delineare il profilo sanitario dei soggetti giudicati idonei al servizio militare;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 30 giugno 2015, recante, fra l'altro, requisiti di partecipazione, titoli di studio, tipologia e modalità di svolgimento dei concorsi e delle prove di esame per la nomina a Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali della Marina Militare;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 17 dicembre 2015, n. 207, recante “Regolamento in materia di parametri fisici per l'ammissione ai concorsi per il reclutamento delle Forze Armate, nelle Forze di Polizia a ordinamento militare e civile e nel Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco”, a norma della Legge 12 gennaio 2015, n. 2;
- VISTA** la Direttiva Tecnica, datata 9 febbraio 2016, dell'Ispettorato Generale della Sanità Militare, recante “modalità tecniche per l'accertamento e la verifica dei parametri fisici”, emanata ai sensi del precitato Decreto del Presidente della Repubblica 17 dicembre 2015, n. 207;
- VISTA** la Legge 28 dicembre 2015, n. 209, concernente il bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2016 e il bilancio pluriennale per il triennio 2016 - 2018;
- VISTA** la lettera dello Stato Maggiore della Difesa n. M_D SSMD 0117617 del 22 agosto 2016, concernente i reclutamenti autorizzati per l'anno 2017;
- VISTA** la lettera dello Stato Maggiore della Marina n. M_D MSTAT 0073818 del 2 novembre 2016, contenente gli elementi di programmazione del presente bando;
- VISTO** il comma 4-bis dell'art. 643 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, recante “Codice dell'Ordinamento Militare”, introdotto dal Decreto Legislativo 26 aprile 2016, n. 91, il quale stabilisce che nei concorsi per il reclutamento del personale delle Forze Armate, i termini di validità delle graduatorie finali approvate, ai fini dell'arruolamento di candidati risultati idonei ma non vincitori, sono prorogabili solo nei casi e nei termini previsti dal Codice stesso;
- RAVVISATA** la necessità di indire per il 2018, al fine di soddisfare specifiche esigenze della Marina Militare, un concorso straordinario, per titoli ed esami, per la nomina di complessivi 5 (cinque) Guardiamarina in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo Sanitario Militare Marittimo e del Corpo delle Capitanerie di Porto;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 30 novembre 2015, concernente la nomina dell'Ammiraglio Ispettore Capo (CP) Vincenzo MELONE a Comandante Generale del Corpo delle Capitanerie di Porto;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 5 dicembre 2014 -registrato presso la Corte dei conti il 19 dicembre 2014, al foglio n. 2512- concernente la sua nomina a Direttore Generale per il Personale Militare e i Decreto del Presidente della Repubblica in data 4 ottobre 2016 -registrato alla Corte dei conti il 25 ottobre 2016,

al foglio n. 2028- e in data 31 luglio 2017 – registrato alla Corte dei conti il 21 agosto 2017, al foglio n. 1688- relativi alla sua conferma nell'incarico,

DECRETA

Art. 1

Posti a concorso

1. È indetto un concorso straordinario, per titoli ed esami, per il reclutamento di 5 (cinque) Guardiamarina in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo Sanitario Militare Marittimo e del Corpo delle Capitanerie di Porto con la seguente ripartizione:
 - a) 1 (uno) per laureati in biologia o in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche per il Corpo Sanitario Militare Marittimo;
 - b) 1 (uno) per laureati in medicina veterinaria per il Corpo Sanitario Militare Marittimo;
 - c) 2 (due) per laureati in ingegneria informatica, con laurea triennale di primo livello appartenente alla classe di laurea L8, "Ingegneria dell'informazione", per il Corpo delle Capitanerie di Porto. Per la partecipazione a tale concorso saranno ritenuti validi solo i corsi di laurea specificati all'art. 2, comma 1, lett. d).
 - d) 1 (uno) per laureati in ingegneria elettronica, con laurea triennale di primo livello appartenente alla classe di laurea L8, "Ingegneria dell'informazione", per il Corpo delle Capitanerie di Porto. Per la partecipazione a tale concorso saranno ritenuti validi solo i corsi di laurea specificati all'art. 2, comma 1, lett. d).In particolare, è consentito concorrere, in alternativa, per i posti di cui alla lettera c) ovvero per il posto di cui alla lettera d). Pertanto, non è consentito concorrere, neanche presentando distinte domande, per entrambe le predette categorie di posti.
2. Ai sensi all'art. 645 del decreto legislativo 15 marzo 2010, n. 66, dei cinque posti di cui al precedente comma 1, uno è riservato al coniuge e ai figli superstiti ovvero ai parenti in linea collaterale di secondo grado (se unici superstiti) del personale delle Forze armate e delle Forze di Polizia deceduto in servizio e per causa di servizio.
3. Resta impregiudicata per l'Amministrazione la facoltà, esercitabile in qualunque momento, di revocare il presente bando di concorso, variare il numero dei posti, modificare, annullare, sospendere o rinviare lo svolgimento delle attività previste dal concorso o l'ammissione al corso applicativo dei vincitori, in ragione di esigenze attualmente non valutabili né prevedibili, ovvero in applicazione di leggi di bilancio dello Stato o finanziarie o di disposizioni di contenimento della spesa pubblica. In tal caso, ove necessario, l'Amministrazione della Difesa ne darà immediata comunicazione nel sito www.persomil.difesa.it che avrà valore di notifica a tutti gli effetti e per gli interessati, nonché nel portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa. In ogni caso la stessa Amministrazione provvederà a formalizzare la citata comunicazione mediante avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale - 4^a serie speciale.
3. Nel caso in cui l'Amministrazione eserciti la potestà di auto-organizzazione prevista dal comma precedente, non sarà dovuto alcun rimborso pecuniario ai candidati circa eventuali spese dagli stessi sostenute per la partecipazione alle selezioni concorsuali.
4. La predetta Direzione Generale si riserva altresì la facoltà, nel caso di eventi avversi di carattere eccezionale che impediscano oggettivamente a un rilevante numero di candidati di presentarsi nei tempi e nei giorni previsti per l'espletamento delle prove concorsuali, di prevedere sessioni di recupero delle prove stesse. In tal caso, sarà dato avviso pubblicato nel portale dei concorsi on-line di cui al successivo art. 3 e nei siti internet www.persomil.difesa.it, www.marina.difesa.it, definendone le modalità. Il citato avviso avrà valore di notifica a tutti gli effetti, per tutti gli interessati.

Art. 2

Requisiti di partecipazione

1. Al concorso di cui al precedente art. 1 possono partecipare concorrenti di entrambi i sessi, che alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande indicato al successivo art. 4, comma 1:
 - a) siano cittadini italiani;
 - b) non abbiano superato il giorno di compimento del 35° anno di età. Eventuali aumenti dei limiti di età previsti dalle vigenti disposizioni di legge per l'ammissione ai pubblici impieghi non trovano applicazione;
 - c) godano dei diritti civili e politici;
 - d) siano in possesso dei seguenti titoli di studio:
 - per il posto di cui al precedente art. 1, comma 1, lettera a): laurea magistrale in biologia (L.M. 6) o in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (L.M. 9), diploma di abilitazione all'esercizio della professione di biologo ai sensi degli articoli 30, 31 e 32 del Decreto del Presidente della Repubblica n. 328/2001 e diploma di specializzazione (DS) in patologia clinica o in microbiologia o in biochimica;
 - per il posto di cui al precedente art. 1, comma 1, lettera b): laurea magistrale in medicina veterinaria (L.M. 42) e diploma di abilitazione all'esercizio della professione di veterinario di cui al Decreto Ministeriale del 9 settembre 1957;
 - per il posto di cui al precedente art. 1, comma 1, lettera c): laurea di primo livello della classe di laurea L8 "Ingegneria dell'informazione" conseguita con il :
 - corso di laurea in ingegneria informatica;
 - corso di laurea in ingegneria informatica e dell'automazione;
 - corso di laurea in ingegneria informatica ed elettronica;
 - corso di laurea in ingegneria informatica e automatica;
 - corso di laurea in ingegneria informatica e delle telecomunicazioni;
 - corso di laurea in ingegneria delle reti e dei sistemi informatici;
 - corso di laurea in ingegneria informatica, elettronica e delle telecomunicazioni;
 - corso di laurea in ingegneria delle telecomunicazioni;
 - corso di laurea in ingegneria telematica;
 - corso di laurea in ingegneria elettronica e informatica;
 - corso di laurea in ingegneria dei sistemi informatici;
 - corso di laurea in ingegneria di internet;
 - corso di laurea in ingegneria delle comunicazioni;
 - corso di laurea in ingegneria delle tecnologie di internet;
 - corso di laurea in ingegneria dei sistemi aerospaziali;
 - corso di laurea in ingegneria e scienze informatiche;
 - corso di laurea in ingegneria cibernetica;
 - corso di laurea in ingegneria dell'informatica per l'aerospazio;
 - corso di laurea in ingegneria dei sistemi elettronici per lo sviluppo sostenibile;
 - corso di laurea in ingegneria elettronica e tecnologie dell'informazione;
 - corso di laurea in ingegneria dell'informazione;
 - corso di laurea in ingegneria dell'informazione e delle comunicazioni;
 - corso di laurea in scienze e ingegneria dell'informazione;
 - per il posto di cui al precedente art. 1, comma 1, lettera d): laurea di primo livello della classe di laurea L8 "Ingegneria dell'informazione" conseguita con il:
 - corso di laurea in ingegneria elettronica;

- corso di laurea in ingegneria elettronica e applicazioni infotelematiche;
- corso di laurea in ingegneria elettronica e delle telecomunicazioni;
- corso di laurea in ingegneria elettronica e informatica;
- corso di laurea in ingegneria elettronica e per l'automazione e le telecomunicazioni;
- corso di laurea in ingegneria elettrica ed elettronica;
- corso di laurea in ingegneria automatica e dei sistemi di automazione;
- corso di laurea in ingegneria mecatronica;
- corso di laurea in ingegneria dell'automazione;
- corso di laurea in ingegneria informatica, elettronica e delle telecomunicazioni;
- corso di laurea in ingegneria informatica ed elettronica;
- corso di laurea in ingegneria dei sistemi aerospaziali.

Saranno ritenuti validi anche i diplomi di laurea (DL) o le lauree specialistiche (LS) e le lauree (L) conseguiti secondo i precedenti ordinamenti, equiparati, ai sensi dei Decreti Interministeriali 9 luglio 2009 e successive modifiche e integrazioni, alle predette classi di lauree, ai fini della partecipazione ai concorsi pubblici. Saranno inoltre ritenuti validi i titoli accademici italiani che, per la partecipazione ai concorsi per l'accesso al pubblico impiego, sono dichiarati equipollenti a quelli richiesti. Allo scopo, gli interessati avranno cura di allegare alla domanda di partecipazione la relativa attestazione di equipollenza. La partecipazione al concorso dei concorrenti che hanno conseguito all'estero il titolo di studio prescritto è subordinata al riconoscimento, da parte del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, dell'equiparazione dei titoli precedentemente elencati. All'uopo gli interessati avranno cura di allegare alla domanda di partecipazione al concorso, con le modalità sopraindicate, l'attestazione di equiparazione al titolo di studio previsto in Italia;

- e) non siano stati destituiti, dispensati o dichiarati decaduti dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione, licenziati dal lavoro alle dipendenze di pubbliche amministrazioni a seguito di procedimento disciplinare, ovvero prosciolti, d'autorità o d'ufficio, da precedente arruolamento volontario nelle Forze Armate o di Polizia, per motivi disciplinari o di inattitudine alla vita militare, a esclusione dei proscioglimenti per inidoneità psico-fisica;
 - f) non siano stati dichiarati obiettori di coscienza ovvero ammessi a prestare servizio sostitutivo civile ai sensi dell'art. 636, comma 1 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, a meno che, decorsi almeno cinque anni dalla data in cui sono stati collocati in congedo secondo le norme previste per il servizio di leva, abbiano presentato apposita dichiarazione irrevocabile di rinuncia allo status di obiettore di coscienza presso l'Ufficio Nazionale per il Servizio Civile (solo se concorrenti di sesso maschile);
 - g) non siano stati condannati per delitti non colposi, anche con sentenza di applicazione di pena su richiesta, a pena condizionalmente sospesa o con decreto penale di condanna, ovvero non essere in atto imputati in procedimenti penali per delitti non colposi. Ogni variazione della posizione giudiziaria che intervenga fino al conseguimento della nomina a Guardiamarina in servizio permanente deve essere segnalata con immediatezza con le modalità indicate nel successivo art. 5, comma 3;
 - h) non siano stati sottoposti a misure di prevenzione;
 - i) abbiano tenuto condotta incensurabile;
 - j) non abbiano tenuto comportamenti nei confronti delle istituzioni democratiche che non diano sicuro affidamento di scrupolosa fedeltà alla Costituzione repubblicana e alle ragioni di sicurezza dello Stato.
2. Il conferimento della nomina ai vincitori del concorso indetto con il presente Decreto e l'ammissione dei medesimi al prescritto corso applicativo sono subordinati al possesso della idoneità psico-fisica e attitudinale al servizio militare incondizionato quale Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali della Marina Militare, da accertarsi con le modalità prescritte dai successivi artt. 10, 11 e 12. Il riconoscimento del possesso di tale idoneità dovrà comunque avvenire entro la data di approvazione della graduatoria di merito di cui al successivo art. 14.

3. Salvo quelli previsti dal precedente comma 1 lettera b) tutti i requisiti di partecipazione al concorso, dovranno essere mantenuti sino al conferimento della nomina a Guardiamarina in servizio permanente e per tutta la durata del corso applicativo.

Art. 3

Portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa

1. La procedura relativa al concorso di cui all'art. 1 viene gestita tramite il portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa (da ora in poi portale), raggiungibile attraverso il sito internet www.difesa.it, area siti di interesse e approfondimenti, link concorsi e scuole militari, concorsi online (<https://concorsi.difesa.it/default.aspx>).
2. Previa registrazione da effettuarsi con le modalità indicate al successivo comma 3 -che consentirà la partecipazione a tutti i concorsi per il reclutamento del personale militare, anche di futura pubblicazione- è possibile presentare la domanda di partecipazione e ricevere le successive comunicazioni inviate dalla Direzione Generale per il Personale Militare o da Ente dalla stessa delegato alla gestione del concorso.
3. Per usufruire dei servizi offerti dal portale dei concorsi, i concorrenti potranno utilizzare le proprie credenziali rilasciate nell'ambito del Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID) da un gestore riconosciuto e con le modalità fissate dall'Agenzia per l'Italia Digitale (AgID), oppure svolgere la procedura guidata di registrazione, descritta alla voce "istruzioni" del portale, con una delle seguenti modalità:
 - a) senza smart card: fornendo un indirizzo di posta elettronica, una utenza di telefonia mobile intestata ovvero utilizzata dal concorrente e gli estremi di un documento di riconoscimento in corso di validità;
 - b) con smart card: mediante carta d'identità elettronica (CIE) ovvero carta nazionale dei servizi (CNS) ovvero tessera di riconoscimento elettronica rilasciata da un'Amministrazione dello Stato (Decreto del Presidente della Repubblica 28 luglio 1967, n. 851) ai sensi dell'art. 66, comma 8 del Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82 ovvero firma digitale.
4. Conclusa la fase di accreditamento, l'interessato acquisisce le credenziali (userid e password) per poter accedere al proprio profilo così creato nel portale. In caso di smarrimento, è attivabile la procedura di recupero delle stesse dalla pagina iniziale del portale.

Art. 4

Domande di partecipazione

1. Previo accesso al proprio profilo sul portale, i candidati compilano e inoltrano la domanda di partecipazione al concorso, secondo le modalità descritte ai commi successivi, entro il termine perentorio di 30 (trenta) giorni decorrenti da quello successivo alla pubblicazione del presente bando nella Gazzetta Ufficiale.
2. Durante la compilazione della domanda i concorrenti, se non sono in possesso di tutte le informazioni richieste dal modello di domanda, possono salvare on-line nel proprio profilo una bozza della stessa che dovrà essere completata ed inviata in un secondo momento, comunque entro il termine di presentazione di cui al precedente comma 1.
I concorrenti, prima dell'inoltro della domanda di partecipazione, dovranno predisporre la copia per immagini in un unico file (in formato PDF o JPEG con dimensione massima di 5 Mb) dei documenti/autocertificazioni che intendono allegare/da allegare alla domanda di partecipazione al fine della valutazione dei titoli di cui al successivo art. 9.
3. Terminata la compilazione della domanda, i concorrenti potranno inviarla al sistema informatico centrale di acquisizione on-line senza uscire dal proprio profilo, per poi ricevere una comunicazione a video e, successivamente, una comunicazione con messaggio di posta elettronica della sua corretta acquisizione. Tale messaggio, valido come ricevuta di presentazione della domanda, dovrà essere

conservato dai concorrenti che dovranno essere in grado di esibirlo, all'occorrenza, all'atto della presentazione alla prima prova concorsuale. Qualora il candidato non riceva il messaggio di posta elettronica dell'avvenuta acquisizione, può comunque constatare l'avvenuta presentazione della domanda di partecipazione accedendo alla propria area privata del portale dei concorsi ove troverà la ricevuta della stessa e, nella sezione "le mie notifiche", copia del messaggio di acquisizione. Dopo l'invio della domanda, i concorrenti potranno anche scaricare una copia della stessa.

I candidati possono integrare o modificare quanto dichiarato nella domanda di partecipazione entro il termine previsto per la presentazione della stessa accedendo al proprio profilo on-line del portale, annullando la domanda presentata, che verrà ripristinata in stato di bozza, e modificando le dichiarazioni di interesse. La domanda modificata dovrà, quindi, essere rinviata al sistema informatico centrale di acquisizione on-line delle domande.

Con l'invio della domanda tramite il portale si conclude la procedura di presentazione della stessa e i dati sui quali l'Amministrazione effettuerà la verifica del possesso dei requisiti di partecipazione al concorso, nonché quelli relativi al possesso di titoli di merito e/o preferenziali, si intenderanno acquisiti. Integrazioni o modifiche di quanto dichiarato nelle stesse potranno essere inviate dai concorrenti con le modalità indicate nel successivo art. 5.

4. Domande di partecipazione inoltrate anche in via telematica con qualsiasi altro mezzo rispetto a quelli sopraindicati e senza che il candidato abbia effettuato la procedura di registrazione al portale non saranno prese in considerazione e il candidato non verrà ammesso alla procedura concorsuale.
5. In caso di avaria temporanea del sistema informatico centrale, che si verificasse durante il periodo previsto per la presentazione delle domande, la Direzione Generale per il Personale Militare si riserva di prorogare il relativo termine di scadenza per un numero di giorni pari a quelli di mancata operatività del sistema. Dell'avvenuto ripristino e della proroga del termine per la presentazione delle domande sarà data notizia con avviso pubblicato nel sito www.persomil.difesa.it e nel portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa, secondo quanto previsto dal successivo art. 5. In tal caso, resta comunque invariata, all'iniziale termine di scadenza per la presentazione delle domande di cui al precedente comma 1, la data relativa al possesso dei requisiti di partecipazione indicata al precedente art. 2 del presente bando.
6. Qualora l'avaria del sistema informatico centrale per la presentazione delle domande on-line del portale dei concorsi sia tale da non consentire un ripristino della procedura in tempi rapidi, la Direzione Generale per il Personale Militare provvederà a informare i candidati con avviso pubblicato sul sito www.persomil.difesa.it circa le determinazioni adottate al riguardo.
7. Nella domanda di partecipazione oltre ai dati anagrafici, il numero di telefono e l'indirizzo mail presso il quale ricevere le comunicazioni relative al concorso, elementi questi già forniti in fase di registrazione al portale, il concorrente dovrà fornire i dati relativi alla residenza, nonché tutte le informazioni attestanti il possesso dei requisiti di partecipazione al concorso stesso. Nella stessa, ai sensi del combinato disposto di cui all' art. 4 della legge 8 marzo 1989, n. 101 e all'articolo n. 6 del Decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487, i concorrenti che ne facciano espressa richiesta potranno sostenere nel primo giorno ferialo successivo le prove previste nei giorni di festività religiose ebraiche rese note annualmente con Decreto del Ministro dell'Interno. In caso di impossibilità materiale o giuridica di svolgimento differito delle prove per i concorrenti che ne facciano richiesta, queste saranno fissate per tutti i concorrenti in un giorno che non coincida con quello di riposo sabatico o di altre festività religiose riconosciute dalla legge.
8. Con l'invio telematico della domanda con le modalità indicate nel precedente comma 4, il candidato, oltre a manifestare esplicitamente il consenso alla raccolta e al trattamento dei dati personali che lo riguardano e che sono necessari all'espletamento dell'iter concorsuale (in quanto il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione), si assume la responsabilità penale circa eventuali dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445. Si precisa, al riguardo, che l'accertamento della resa di dichiarazioni mendaci finalizzate a trarre un indebito beneficio comporterà:
 - la segnalazione alla competente Procura della Repubblica per le valutazioni di pertinenza;

- l'esclusione dal concorso o la decadenza a seguito dell'avvenuta incorporazione dell'interessato.

Art. 5

Comunicazioni con i concorrenti

1. Tramite il proprio profilo nel portale il candidato accede alla sezione relativa alle comunicazioni, suddivisa in un'area pubblica relativa alle comunicazioni di carattere collettivo (avvisi di modifica del bando, variazione del diario di svolgimento delle prove scritte, calendari di svolgimento delle selezioni fisio-psico-attitudinali, delle prove di efficienza fisica, delle prove orali, ecc.), e in un'area privata relativa alle eventuali comunicazioni di carattere personale. I candidati ricevono notizia della presenza di tali comunicazioni mediante messaggio di posta elettronica, inviato all'indirizzo fornito in fase di registrazione, ovvero mediante sms.
2. Le comunicazioni di carattere collettivo, pubblicate anche nei siti www.persomil.difesa.it e www.marina.difesa.it, hanno valore di notifica a tutti gli effetti e nei confronti di tutti i candidati. Nel portale concorsi vengono pubblicati esclusivamente gli elenchi dei candidati ammessi al prosieguo delle attività concorsuali, pertanto i candidati non presenti in elenco si intendono non ammessi a proseguire il concorso. Le eventuali comunicazioni di carattere personale potranno essere inviate ai concorrenti anche con messaggio di posta elettronica, posta elettronica certificata (se dichiarata dai concorrenti nella domanda di partecipazione), con lettera raccomandata o telegramma.
3. I candidati possono inviare dichiarazioni integrative o modificative di quanto rappresentato nella domanda di partecipazione, nonché eventuali ulteriori comunicazioni, riguardanti esclusivamente variazioni anagrafiche e recapiti, mediante messaggi di posta elettronica (PE) –utilizzando esclusivamente un account di PE– all'indirizzo persomil@persomil.difesa.it o posta elettronica certificata (PEC) –utilizzando esclusivamente un account di PEC– all'indirizzo persomil@postacert.difesa.it, indicando il concorso al quale partecipano e allegando copia per immagine (file formato PDF o JPEG con dimensione massima di 3 Mb) di un documento di identità rilasciato da un'Amministrazione dello Stato.
4. Resta a carico del candidato la responsabilità circa eventuali disguidi derivanti da errate, mancate o tardive comunicazioni da parte del medesimo di variazioni dell'indirizzo di posta elettronica ovvero del numero di utenza di telefonia fisso e mobile.
5. Per semplificare le operazioni di gestione del flusso automatizzato della posta in ingresso alla Direzione Generale per il Personale Militare, l'oggetto di tutte le comunicazioni inviate dai candidati dovrà essere preceduto dal codice "RS_MM_STR_2018_2S".

Art. 6

Svolgimento del concorso

1. Lo svolgimento del concorso prevede:
 - a) due prove scritte (una di cultura generale e una di cultura tecnico-scientifica);
 - b) valutazione dei titoli di merito;
 - c) accertamenti psico-fisici;
 - d) accertamenti attitudinali;
 - e) prove di efficienza fisica;
 - f) prova orale;
 - g) prova orale facoltativa di lingua straniera.Ai suddetti accertamenti e prove i concorrenti dovranno esibire la carta d'identità o altro documento di riconoscimento, provvisto di fotografia e in corso di validità, rilasciato da una Amministrazione dello Stato.

2. L'Amministrazione della Difesa non risponde di eventuale danneggiamento o perdita di oggetti personali che i concorrenti lascino incustoditi nel corso delle prove e degli accertamenti di cui al comma 1 del presente articolo.

Art. 7
Commissioni

1. Con successivi decreti dirigenziali saranno nominate:
 - a) la commissione esaminatrici - una per ciascun Corpo - per le prove scritte, la valutazione dei titoli, le prove orali e per la formazione delle graduatorie di merito;
 - b) la commissione per gli accertamenti psico-fisici, unica per tutti i Corpi;
 - c) la commissione per l'accertamento attitudinale, unica per tutti i Corpi;
 - d) la commissione per la prova di efficienza fisica, unica per tutti i Corpi.
 - e) la commissione per gli ulteriori accertamenti sanitari, unica per tutti i Corpi;
2. Le commissioni esaminatrici, di cui al precedente comma 1, lettera a) saranno composte da:
 - a) un Ufficiale di grado non inferiore a Contrammiraglio, presidente;
 - b) due Ufficiali in servizio di grado non inferiore a Capitano di Corvetta, di cui almeno uno appartenente allo stesso Corpo per il quale viene indetto il concorso, membri;
 - c) uno o più esperti civili o militari, per le singole materie oggetto di esame, in qualità di membri aggiunti, che avranno diritto di voto solo per le materie di pertinenza;
 - d) 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;
 - e) un Sottufficiale con il grado di Primo Maresciallo della Marina Militare ovvero un dipendente civile dell'Amministrazione della Difesa appartenente alla terza area funzionale, con profilo non inferiore a "Funzionario di Amministrazione", segretario senza diritto di voto.
3. La commissione per gli accertamenti psico-fisici, di cui al precedente comma 1, lettera b) sarà composta da:
 - a) un Ufficiale medico del Corpo Sanitario Militare Marittimo di grado non inferiore a Capitano di Vascello, presidente;
 - b) due Ufficiali medici di grado non inferiore a Capitano di Corvetta del Corpo Sanitario Militare Marittimo, membri;
 - c) un Sottufficiale della Marina Militare appartenente al ruolo dei 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. La commissione per l'accertamento attitudinale, di cui al precedente comma 1, lettera c) sarà composta da:
 - a) un Ufficiale in servizio di grado non inferiore a Capitano di Vascello, presidente;
 - b) due Ufficiali della Marina Militare specialisti in selezione attitudinale militare, membri;
 - c) un Sottufficiale della Marina Militare appartenente al ruolo dei Marescialli, segretario senza diritto di voto.Detta commissione si avvarrà del supporto di Ufficiali specialisti in selezione attitudinale della Marina Militare.
5. La commissione per la prova di efficienza fisica, di cui al precedente comma 1, lettera d) sarà composta da:
 - a) un Ufficiale superiore della Marina Militare in servizio, presidente;
 - b) un Ufficiale di grado non inferiore a Tenente di Vascello, membro;
 - c) un Sottufficiale della Marina Militare del ruolo dei Marescialli della categoria ISMEF, membro e segretario.Detta commissione si potrà avvalere del supporto di Ufficiali e/o Sottufficiali esperti di settore della Marina Militare, ovvero di esperti di settore esterni alla Forza Armata.

6. La commissione per gli ulteriori accertamenti sanitari, di cui al precedente comma 1, lettera e), sarà composta da:
- a) un ufficiale medico del Corpo sanitario militare marittimo di grado non inferiore a capitano di vascello, presidente;
 - b) due ufficiali medici del Corpo sanitario militare marittimo, membri;
 - c) un sottufficiale della Marina militare 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 del Corpo sanitario militare marittimo facenti parte di detta commissione dovranno essere diversi da quelli che hanno fatto parte della commissione per gli accertamenti psico-fisici di cui al precedente comma 3.

Art. 8

Prove scritte

1. I partecipanti al concorso di cui al precedente art. 1 dovranno sostenere:
- a) una prova scritta di cultura generale;
 - b) una prova scritta di cultura tecnico-scientifica, entrambe della durata massima di sei ore.
- I relativi programmi d'esame sono riportati nell'allegato A al presente bando.
- Dette prove scritte avranno luogo presso l'Accademia Navale di Livorno - viale Italia n. 72, nei giorni 6 e 7 marzo 2018 per il Corpo Sanitario Militare Marittimo e nei giorni 8 e 9 marzo 2018 per il Corpo delle Capitanerie di Porto.
- Eventuali modificazioni della sede o delle date di svolgimento delle prove scritte saranno rese note a partire dal 15 febbraio 2018, mediante avviso inserito nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale e nei siti www.marina.difesa.it e www.persomil.difesa.it.
- I concorrenti ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dal concorso sono tenuti a presentarsi presso la suddetta sede, entro le 07.30 dei giorni suindicati, muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità rilasciato da un'Amministrazione dello Stato e potendo esibire, all'occorrenza, il messaggio di avvenuta acquisizione della domanda ovvero copia della stessa con gli estremi di acquisizione, rilasciati al concorrente medesimo con le modalità di cui all'art. 4, comma 3 del presente decreto.
- Essi dovranno portare una penna a sfera a inchiostro indelebile blu o nero. L'occorrente per l'espletamento della prova sarà loro fornito sul posto.
- I concorrenti assenti al momento dell'inizio di ciascuna prova saranno considerati rinunciatari e quindi esclusi dal concorso, quali che siano le ragioni dell'assenza, comprese quelle dovute a causa di forza maggiore.
- Per quanto concerne le modalità di svolgimento delle prove scritte saranno osservate le disposizioni degli artt. 11, 12, 13, 14 e 15, comma 1, del Decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487.
2. Fermi restando i limiti numerici di cui al successivo comma 3, ciascuna prova scritta si intenderà superata dai concorrenti che abbiano riportato una votazione non inferiore a 18/30. Sulla base della media dei punteggi conseguiti dai concorrenti nelle prove scritte, le commissioni di cui al precedente art. 7, comma 1, lettera a) provvederanno a formare tre distinte graduatorie provvisorie (una per ciascun profilo professionale richiesto all'articolo 1) al solo fine di individuare i concorrenti da ammettere agli accertamenti successivi.
3. Saranno ammessi agli accertamenti psico-fisici di cui al successivo art. 10, secondo l'ordine delle rispettive graduatorie di cui al precedente comma 2:
- i primi 15 concorrenti per i posti di cui all'art. 1, comma 1, lettera a);

- i primi 15 concorrenti per i posti di cui all'art. 1, comma 1, lettera b);
- i primi 20 concorrenti per i posti di cui all'art. 1, comma 1, lettera c);
- i primi 15 concorrenti per i posti di cui all'art. 1, comma 1, lettera d).

Saranno inoltre ammessi i concorrenti che hanno riportato lo stesso punteggio dell'ultimo candidato ammesso.

4. L'esito delle prove scritte, il calendario con i giorni di convocazione e le modalità di presentazione degli ammessi alle prove di cui al successivo art. 10, del presente Decreto saranno resi noti a partire dal 16 aprile 2018, con avviso inserito nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale. Tale avviso sarà, inoltre, consultabile nei siti www.marina.difesa.it e www.persomil.difesa.it, e avrà valore di notifica a tutti gli effetti e nei confronti di tutti i concorrenti. Sarà anche possibile chiedere informazioni al riguardo allo Stato Maggiore della Marina, Ufficio Relazioni con il Pubblico, Piazzale Marina n. 4, 00196 Roma, tel. 0636804442/3084 (mail: mariugp.urp@marina.difesa.it) o Ministero della Difesa -Direzione Generale per il Personale Militare- Sezione Relazioni con il Pubblico numero 06517051012 (mail: urp@persomil.difesa.it).

Art. 9

Valutazione dei titoli di merito

1. Allo scopo di contrarre i tempi delle procedure concorsuali nel rispetto della economicità e celerità dell'azione amministrativa, le commissioni esaminatrici di cui al precedente art. 7, comma 1, lettera a) valuteranno, previa identificazione dei relativi criteri, i titoli di merito dei soli concorrenti che risulteranno idonei alle prove scritte. A tal fine la commissione, dopo aver corretto in forma anonima gli elaborati, procederà a identificare esclusivamente gli autori di quelli giudicati insufficienti, in modo da definire, per sottrazione, l'elenco dei concorrenti idonei. Il riconoscimento di questi ultimi dovrà comunque avvenire dopo la valutazione dei titoli di merito.
La commissione esaminatrice valuterà i titoli posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande, che siano stati dichiarati con le modalità indicate nel precedente art. 4.
Qualora sul modello di domanda on-line l'area relativa alla descrizione dei titoli di merito posseduti fosse ritenuta insufficiente per elencare gli stessi in maniera dettagliata e completa, i concorrenti potranno allegare alla domanda delle dichiarazioni sostitutive rilasciate ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, con le modalità indicate nel comma 2 dell'art. 4 del presente decreto.
2. La commissione esaminatrice provvederà ad attribuire a ciascun concorrente fino a un massimo di 10/30, secondo quanto di seguito riportato:
 - a) per attività professionale documentata svolta presso Enti Pubblici o privati per ogni periodo di 6 mesi: 0,5/30 punti per un massimo di punti 2/30;
 - b) per attività svolta senza demerito nell'ambito delle Forze Armate, Forze di Polizia o Corpi Armati dello Stato per un periodo minimo di 1 anno: punti 2/30;
 - c) per il possesso dei seguenti titoli accademici posseduti in aggiunta al titolo di studio richiesto per la partecipazione al concorso: un massimo di punti 6 così ripartiti:
 - 1) per i soli posti di cui all'art. 1, comma 1, lettere c) e d): laurea specialistica/magistrale in Ingegneria informatica (LM-32) o in Ingegneria elettronica (LM-29): punti 3/30;
 - 2) per il posto di cui all'art 1, comma 1, lettera b), diploma di specializzazione (DS): punti 2/30;
 - 3) per i posti di cui all'art 1, comma 1, lettere a), b), c) e d) altra laurea specialistica/magistrale posseduta: punti 2/30;
 - 4) dottorato di ricerca (DR): punti 2/30;
 - 5) master di 1° (MU1) o 2° livello (MU2): punti 1/30.

Art. 10

Accertamenti psico-fisici

1. I concorrenti di cui al precedente art. 8, comma 3, saranno sottoposti ad accertamenti psico-fisici presso il Centro di Selezione della Marina Militare di Ancona, via delle Palombare n. 3, indicativamente nel periodo aprile/maggio 2018 (durata presunta 3-4 giorni). La convocazione nei confronti dei concorrenti idonei sarà effettuata con le modalità previste dal precedente art. 5, comma 1.

Essi dovranno presentarsi alle 07.00 del giorno indicato nella predetta convocazione, muniti di valido documento di riconoscimento provvisto di fotografia, rilasciato da una Amministrazione dello Stato.

Coloro che non si presenteranno saranno considerati rinunciatari e, pertanto, esclusi dal concorso.

2. I concorrenti convocati per gli accertamenti previsti dal presente articolo, all'atto della presentazione, dovranno presentare, pena l'esclusione dal concorso:

- a) originale o copia conforme del certificato medico, in corso di validità annuale, attestante l'idoneità all'attività sportiva agonistica per l'atletica leggera e per il nuoto, ovvero per le discipline sportive riportate nella Tabella B del Decreto del Ministero della Sanità del 18 febbraio 1982 ovvero per le prove indette dal Ministero della Difesa per la partecipazione alle selezioni per l'arruolamento, in data non anteriore a un anno rispetto a quella di presentazione alle prove, rilasciato da un medico appartenente alla Federazione medico-sportiva italiana ovvero a struttura sanitaria pubblica o privata accreditata con il SSN e che esercita in tali ambiti in qualità di medico specializzato in medicina dello sport. La mancata o difforme presentazione di tale certificato comporterà l'esclusione dal concorso;

- b) se ne siano già in possesso, esame radiografico del torace in due proiezioni con relativo referto effettuato in data non anteriore ai sei mesi precedenti la data fissata per gli accertamenti psico-fisici (solo se esiste dubbio diagnostico da parte della commissione medica l'esame radiografico verrà effettuato presso il Centro di Selezione);

- c) referto rilasciato da struttura sanitaria pubblica o privata accreditata con il Servizio Sanitario Nazionale, attestante l'esito del test per l'accertamento della positività per anticorpi per HIV, in data non anteriore a tre mesi dalla data di presentazione per gli accertamenti;

- d) certificato, conforme al modello riportato nell'allegato B, che costituisce parte integrante del presente Decreto, rilasciato dal proprio medico di fiducia e controfirmato dagli interessati, che attesti lo stato di buona salute, l'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 da quella di presentazione;

- e) referto originale degli esami sottoelencati, effettuati presso strutture sanitarie pubbliche, anche militari, o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale in data non anteriore ai tre mesi precedenti la data di presentazione agli accertamenti psico-fisici ad eccezione di quello riguardante il gruppo sanguigno:

- 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;
- gamma GT;
- transaminasemia (GOT e GPT);

- markers virali: anti HAV, HbsAg, anti HBs, anti HBc e anti HCV;
- attestazione del gruppo sanguigno;
- ai soli fini dell'eventuale successivo impiego, referto, di analisi di laboratorio concernente il dosaggio quantitativo del glucosio 6-fosfatodeidrogenasi (G6PD), eseguito sulle emazie ed espresso in termini di percentuale di attività enzimatica rilasciato da una struttura sanitaria pubblica, anche militare, o privata accreditata con il SSN.

Sarà altresì ritenuta valida, in alternativa, copia del referto relativo agli esami effettuati, nei medesimi limiti temporali di cui sopra, in occasione di un precedente concorso presso una struttura sanitaria militare.

Tutta la documentazione sanitaria di cui al presente comma dovrà essere presentata in originale o in copia resa conforme secondo le modalità stabilite dalla Legge. La mancata presentazione anche di uno solo dei documenti chiesti determinerà l'esclusione del concorrente dagli accertamenti sanitari, con l'eccezione dell'esame radiografico e dei referti di analisi di laboratorio concernenti il gruppo sanguigno, l'analisi completa dell'urina e il dosaggio del G6PD. Quest'ultimo dovrà comunque essere prodotto dai concorrenti all'atto dell'incorporamento, qualora vincitori.

3. In aggiunta ai sopracitati certificati, i concorrenti di sesso femminile dovranno presentare:

a) ecografia pelvica con relativo referto in originale, eseguita, in data non anteriore ai tre mesi precedenti la visita, presso strutture sanitarie pubbliche, anche militari, o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale. 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.

La mancata presentazione del suddetto certificato comporterà l'esclusione dei concorrenti di sesso femminile agli accertamenti psico-fisici;

b) referto di test di gravidanza -mediante analisi su sangue o urine- eseguito, in data non anteriore a cinque giorni precedenti la visita, presso strutture sanitarie pubbliche, anche militari, o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale.

I concorrenti di sesso femminile che non esibiranno tale referto saranno sottoposti, al solo fine della effettuazione in piena sicurezza delle prove di efficienza fisica e degli esami previsti al successivo comma 4, al test di gravidanza che escluda la sussistenza di detto stato. L'accertato stato di gravidanza impedirà alla concorrente di essere sottoposta alle prove e determinerà l'effetto indicato al successivo comma 4, lettera b).

4. La suddetta commissione, di cui al precedente art. 7, comma 1, lettera b):

a) acquisirà i documenti indicati nei precedenti commi 2 e 3 del presente articolo, necessari all'effettuazione degli accertamenti psico-fisici, verificandone la validità;

b) in caso di accertato stato di gravidanza non potrà in nessun caso procedere agli accertamenti di cui alla successiva lettera c) e dovrà astenersi dalla pronuncia del giudizio, a mente dell'art. 580 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, secondo il quale lo stato di gravidanza costituisce temporaneo impedimento all'accertamento dell'idoneità al servizio militare. Pertanto, nei confronti dei candidati il cui stato di gravidanza è stato accertato anche con le modalità previste dal presente articolo, la Direzione Generale per il Personale Militare procederà alla convocazione al predetto accertamento in data compatibile con la definizione della graduatoria di cui al successivo art. 14. Se in occasione della seconda convocazione il temporaneo impedimento perdura, la preposta commissione di cui al precedente art. 7, comma 1, lettera b) ne darà notizia alla citata Direzione Generale che escluderà il candidato dal concorso, per impossibilità di procedere all'accertamento del possesso dei requisiti previsti dal presente bando;

c) sottoporrà il candidato a una visita medica generale preliminare, propedeutica ai successivi accertamenti, volta a valutare eventuali elementi motivo di inidoneità ai sensi di quanto previsto dal successivo comma 6; gli interessati inoltre dovranno rilasciare un'apposita dichiarazione di consenso informato all'effettuazione del protocollo diagnostico, nonché un'ulteriore

dichiarazione di consenso informato all'esecuzione del protocollo vaccinale, in conformità a quanto riportato nell'allegato F, che costituisce parte integrante al presente decreto;

d) disporrà quindi per tutti i concorrenti, tranne quelli per cui ricorra il caso di cui alle precedenti lettere b) e d), l'esecuzione dei sottoelencati accertamenti clinico-diagnostici e di laboratorio:

- 1) visita cardiologica con ECG;
- 2) visita oculistica;
- 3) visita odontoiatrica;
- 4) visita otorinolaringoiatrica con esame audiometrico;
- 5) visita psichiatrica;
- 6) valutazione dell'apparato locomotore;
- 7) analisi delle urine per la ricerca di eventuali cataboliti di sostanze stupefacenti e/o psicotrope quali anfetamine, metanfetamine, MDMA, cannabinoidi, metadone, barbiturici, oppiacei e cocaina, benzodiazepine. In caso di positività, disporrà l'effettuazione sul medesimo campione del test di conferma (gascromatografia con spettrometria di massa);
- 8) controllo dell'abuso sistematico di alcool;
- 9) ogni ulteriore indagine clinico specialistica, laboratoristica e/o strumentale (compreso l'esame radiografico), ritenuta utile per consentire l'adeguata valutazione clinica e medico-legale del concorrente.

Nel caso in cui si renderà necessario sottoporre il concorrente a indagini radiologiche, indispensabili per l'accertamento e la valutazione di eventuali patologie, in atto o pregresse, non altrimenti osservabili né valutabili con diverse metodiche o visite specialistiche, lo stesso dovrà sottoscrivere, dopo essere stato edotto dei benefici e dei rischi connessi all'effettuazione dell'esame, apposita dichiarazione di consenso informato conforme al modello riportato nell'allegato C.

5. Sulla scorta del vigente "Elenco delle imperfezioni e delle infermità che sono causa di inidoneità al servizio militare" di cui all'art. 582 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, e della vigente direttiva applicativa emanata con Decreto Ministeriale 4 giugno 2014, la suddetta commissione di cui al precedente art. 7, comma 1, lettera b) dovrà accertare il possesso dei seguenti specifici requisiti:

- a) apparato visivo: 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 e 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 alle matassine colorate. L'accertamento dello stato refrattivo, ove occorra, può essere eseguito con l'autorefrattometro, o in cicloplegia, o con il metodo dell'annebbiamento;
- b) apparato uditivo: la funzionalità uditiva sarà saggiata con esame audiometrico tonale liminare in camera silente. Potrà essere tollerata una perdita uditiva bilaterale con P.P.T. compresa entro il 20%. I deficit neurosensoriali isolati sulle frequenze da 6000 a 8000 Hz saranno valutati secondo quanto previsto dalla predetta direttiva tecnica emanata con Decreto Ministeriale 4 giugno 2014;
- c) parametri fisici correlati alla composizione corporea, alla forza muscolare e alla massa metabolicamente attiva rientranti nei valori limite di cui all'art. 587 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, come sostituito dall'art. 4, comma 1, lettera c) del Decreto del Presidente della Repubblica 17 dicembre 2015, n.207, che verranno accertati con le modalità previste dalla Direttiva tecnica dello Stato Maggiore della Difesa - Ispettorato Generale della Sanità Militare - edizione 2016, citata nelle premesse. I predetti parametri fisici correlati alla composizione corporea, alla forza muscolare e alla massa metabolicamente attiva non sono accertati nei confronti del personale militare in servizio in possesso dell'idoneità incondizionata

al servizio militare, come previsto dall'art. 635, comma 2 del Codice dell'Ordinamento Militare, così come modificato dall'art. 1 del decreto legislativo 29 maggio 2017, n. 94.

6. La commissione, al termine degli accertamenti psico-fisici, provvederà a definire per ciascun concorrente, secondo i criteri stabiliti dalla normativa e dalle direttive vigenti, il profilo sanitario che terrà conto delle caratteristiche somato-funzionali nonché degli specifici requisiti fisici suindicati.

In caso di mancata presentazione del referto di analisi di laboratorio concernente il dosaggio del G6PD, che comunque dovrà essere prodotto dai concorrenti all'atto dell'incorporamento qualora vincitori, ai fini della definizione della caratteristica somato-funzionale AV-EI, limitatamente alla carenza del predetto enzima, al coefficiente attribuito sarà aggiunta la dicitura "deficit di G6PD non definito".

Saranno giudicati:

- a) idonei, i concorrenti in possesso dei requisiti sopraccitati cui sia stato attribuito il seguente profilo sanitario minimo: psiche PS 2; 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 G6PDH non può essere motivo di esclusione, ai sensi dell'art. 1 della Legge 109/2010 richiamata in premessa), altresì, i concorrenti riconosciuti affetti dal predetto deficit di G6PD dovranno rilasciare la dichiarazione di ricevuta informazione e di responsabilizzazione (Allegato E); apparato osteo-artro-muscolare superiore LS 2; apparato osteo-artro-muscolare inferiore LI 2; per l'apparato visivo VS e per l'apparato uditivo AU valgono gli specifici requisiti precedentemente indicati;
- b) inidonei, i concorrenti che denotino:
- 1) imperfezioni e infermità previste dalla vigente normativa in materia di inabilità al servizio militare;
 - 2) 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) dalle vigenti direttive per delineare il profilo sanitario dei soggetti giudicati idonei al servizio militare ai sensi dell'art. 582 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90 e della direttiva tecnica emanata con Decreto Ministeriale 4 giugno 2014, fermi restando gli specifici requisiti prescritti dal presente decreto;
 - 3) abuso sistematico di alcool;
 - 4) uso anche saltuario od occasionale, di sostanze stupefacenti, nonché utilizzo di sostanze psicotrope a scopo non terapeutico;
 - 5) malattie o lesioni acute per le quali sono previsti tempi lunghi di recupero dello stato di salute e dei requisiti necessari per la frequenza del corso;
 - 6) 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 laserterapia correttiva in presenza di alterazioni della corioretina o di evidenti lesioni corneali;
 - 7) disturbi dell'eloquio tali da renderlo non chiaramente e prontamente intellegibile;
 - 8) tatuaggi che per la loro sede o natura, siano deturpanti o contrari al decoro dell'uniforme o siano possibile indice di personalità abnorme (in tal caso da accertare con visita psichiatrica e con appropriati test psicodiagnostici);
 - 9) tutte quelle malformazioni e infermità non contemplate dai precedenti alinea, comunque incompatibili con la frequenza del corso e con il successivo impiego quale Ufficiale in servizio permanente del ruolo speciale della Marina Militare.
- c) La commissione, seduta stante, comunicherà per iscritto al concorrente l'esito della visita medica sottoponendogli, per presa visione, il verbale contenente uno dei seguenti giudizi:

- 1) “idoneo quale Ufficiale in servizio permanente del ruolo speciale della Marina Militare”, con indicazione del profilo sanitario;
- 2) “inidoneo quale Ufficiale in servizio permanente del ruolo speciale della Marina Militare”, con indicazione della causa di inidoneità.

I concorrenti che all’atto degli accertamenti sanitari sono riconosciuti affetti da malattie o lesioni acute di recente insorgenza e di presumibile breve durata, per le quali risulta scientificamente probabile un’evoluzione migliorativa, tale da lasciar prevedere il possibile recupero dei requisiti richiesti in tempi compatibili con lo svolgimento del concorso e comunque entro i successivi trenta giorni, saranno sottoposti a ulteriore valutazione sanitaria a cura della stessa commissione medica per verificare l’eventuale recupero dell’idoneità fisica. Detti concorrenti saranno ammessi con riserva a sostenere l’accertamento attitudinale. I concorrenti che non avranno recuperato, al momento della nuova visita, la prevista idoneità psico-fisica saranno giudicati inidonei e esclusi dal concorso. Tale giudizio sarà comunicato seduta stante agli interessati.

7. Il giudizio riportato negli accertamenti sanitari è definitivo. Pertanto, i concorrenti giudicati inidonei saranno esclusi dal concorso senza ulteriori comunicazioni. Essi potranno tuttavia presentare, seduta stante a pena di inammissibilità, presso lo stesso Centro di Selezione della Marina Militare di Ancona, specifica istanza di riesame di tale giudizio di inidoneità, che dovrà poi essere supportata da specifica documentazione rilasciata a riguardo da struttura sanitaria pubblica, relativamente alle cause che hanno determinato il giudizio di inidoneità. Tale documentazione dovrà improrogabilmente giungere, con le modalità indicate al precedente art. 5, comma 3, al Ministero della Difesa – Direzione Generale per il Personale Militare, entro il decimo giorno successivo a quello di effettuazione degli accertamenti psico-fisici.

Per ragioni di carattere organizzativo, al fine di contrarre i tempi delle procedure concorsuali, i concorrenti che presentano istanza di ulteriori accertamenti sanitari sono ammessi con riserva a sostenere gli accertamenti attitudinali di cui al successivo art. 11.

8. Il mancato inoltro della documentazione sanitaria di supporto dell’istanza di ulteriori accertamenti sanitari, con le modalità e nella tempistica sopraindicata, nonché le istanze di revisione per i motivi di inidoneità di cui al precedente comma 6, lettera b), numeri 3) e 4) determineranno il mancato accoglimento dell’istanza medesima e il giudizio di inidoneità riportato al termine degli accertamenti psico-fisici si intenderà confermato. In tal caso gli interessati riceveranno apposita comunicazione da parte della Direzione Generale per il Personale Militare. Sarà considerato nullo l’eventuale giudizio di idoneità conseguito negli accertamenti attitudinali sostenuti con riserva.

Qualora invece la documentazione sanitaria giunga correttamente alla sopraccitata Direzione Generale, la stessa sarà valutata dalla commissione di cui al precedente art. 7, comma 1, lett. e) la quale, solo se lo riterrà necessario, potrà sottoporre gli interessati a ulteriori accertamenti sanitari prima di emettere il giudizio definitivo.

9. I concorrenti giudicati inidonei anche a seguito della valutazione sanitaria di cui al precedente comma 7 o degli ulteriori accertamenti sanitari disposti, nonché quelli che rinunceranno ai medesimi, saranno esclusi dal concorso.

Art. 11

Accertamenti attitudinali

1. Al termine degli accertamenti psico-fisici, di cui al precedente art. 10, i concorrenti giudicati idonei saranno sottoposti, a cura della commissione di cui al precedente art. 7, comma 1, lettera c), agli accertamenti attitudinali, consistenti nello svolgimento di una serie di prove (test, questionari, prove di performance, intervista attitudinale individuale) volte a valutare oggettivamente il possesso dei requisiti necessari per un positivo inserimento nella Forza Armata e nello specifico ruolo. Tale

valutazione -svolta con le modalità che sono indicate nelle apposite “Norme per gli accertamenti attitudinali” e, con riferimento alla direttiva tecnica “Profili attitudinali del personale della Marina Militare”, emanate rispettivamente dal Comando Scuole e dallo Stato Maggiore della Marina Militare, vigenti all’atto dell’effettuazione degli accertamenti- si articola in specifici indicatori attitudinali per le seguenti aree di indagine:

- a) area “stile di pensiero”;
- b) area “emozioni e relazioni”;
- c) area “produttività e competenze gestionali”;
- d) area “motivazionale”.

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

- a) punteggio 1: livello molto scarso dell’indice in esame;
- b) punteggio 2: livello scarso dell’indice in esame;
- c) punteggio 3: livello medio dell’indice in esame;
- d) punteggio 4: livello discreto dell’indice in esame;
- e) punteggio 5: livello buono/ottimo dell’indice in esame.

La commissione assegnerà il punteggio di livello finale sulla scorta dei punteggi attribuiti nella sintesi psicologica dei test e dei punteggi assegnati in sede di intervista attitudinale individuale e sarà diretta espressione degli elementi preponderanti emergenti dai diversi momenti valutativi.

3. Al termine degli accertamenti attitudinali la commissione esprimerà, nei riguardi di ciascun candidato, un giudizio di idoneità o inidoneità. Il giudizio di “inidoneità” verrà espresso nel caso in cui il concorrente riporti un punteggio di livello attitudinale globale inferiore o uguale a quello minimo previsto dalla vigente normativa tecnica.

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

- a) “idoneo quale Ufficiale in servizio permanente del ruolo speciale del Corpo Sanitario Militare Marittimo della Marina Militare ovvero del Corpo delle Capitanerie di Porto della Marina Militare”;
- b) “inidoneo quale Ufficiale in servizio permanente del ruolo speciale Corpo Sanitario Militare Marittimo della Marina Militare ovvero del Corpo delle Capitanerie di Porto della Marina Militare” con indicazione del motivo.

Il giudizio riportato negli accertamenti attitudinali è definitivo e non comporta attribuzione di punteggio incrementale utile ai fini della formazione delle graduatorie di merito. Pertanto, i concorrenti giudicati inidonei saranno esclusi dal concorso.

Art. 12

Prove di efficienza fisica

1. Al termine degli accertamenti attitudinali, di cui al precedente art. 11, i concorrenti giudicati idonei saranno sottoposti, a cura della commissione di cui all’art. 7, comma 1, lettera d), alle prove di efficienza fisica, che si svolgeranno presso il Centro di Selezione della Marina Militare di Ancona e/o presso idonee strutture sportive nella sede di Ancona.

Detta commissione si potrà avvalere, per l’esecuzione delle singole prove, del supporto di Ufficiali e/o Sottufficiali esperti di settore della Forza Armata ovvero di esperti di settore esterni alla Forza Armata.

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

3. Le prove consisteranno in:

- a) esercizi obbligatori:
 - nuoto 25 metri (qualunque stile);
 - piegamenti sulle braccia;
 - addominali;
 - b) esercizi facoltativi:
 - corsa piana 2.000 metri;
 - apnea dinamica.
4. Il prospetto delle prove di efficienza fisica è riportato nell'allegato D, che costituisce parte integrante del presente bando. In tale allegato sono contenute le modalità di svolgimento degli esercizi nonché quelle di valutazione dell'idoneità e di assegnazione dei punteggi incrementali e le disposizioni in caso di precedente infortunio o di infortunio durante l'effettuazione degli esercizi.
- Per conseguire l'idoneità alle prove di efficienza fisica il concorrente dovrà essere risultato idoneo in tutte le prove obbligatorie. In caso contrario sarà emesso giudizio di inidoneità alle prove di efficienza fisica, prescindendo dal risultato delle prove facoltative. Tale giudizio, che sarà comunicato per iscritto ai concorrenti a cura della commissione di cui all'art. 7, comma 1, lettera d), è definitivo e inappellabile. Pertanto, i concorrenti giudicati inidonei saranno esclusi dal concorso senza ulteriori comunicazioni. Il mancato superamento di uno o più esercizi facoltativi non determina il giudizio di inidoneità ma ad essi, qualora eseguiti dai concorrenti, saranno attribuiti i punteggi incrementali stabiliti dalla tabella riportata nell'allegato D al punto 2.
- La somma di detti punteggi concorrerà sino a un massimo di punti 2,5 alla formazione della graduatoria di merito di cui all' art. 14.
5. Al termine delle prove di efficienza fisica previste per ciascuna giornata, la commissione di cui all'art. 7, comma 1, lettera d) redigerà il relativo verbale.
6. I verbali degli accertamenti psico-fisici, degli accertamenti attitudinali e delle prove di efficienza fisica dovranno essere inviati, dalle rispettive commissioni, a mezzo corriere, per il tramite del Centro di Selezione della Marina Militare, al Ministero della Difesa, Direzione Generale per il Personale Militare, I Reparto, 1^a Divisione Reclutamento Ufficiali e Sottufficiali, 2^a Sezione, viale dell'Esercito n. 180/186 - 00143 Roma, entro il terzo giorno dalla conclusione degli accertamenti di tutti i concorrenti.

Art. 13

Prova orale

1. I concorrenti risultati idonei alle prove di efficienza fisica saranno ammessi a sostenere la prova orale sugli argomenti previsti dal programma riportato nell'allegato A al presente Decreto. Tale prova avrà luogo presso l'Accademia Navale di Livorno - Viale Italia n. 72, indicativamente nel mese di giugno/luglio 2018. I candidati ammessi alla prova orale, riceveranno, prima dello svolgimento della stessa, comunicazione ai sensi dell'art. 5, comma 1 del presente bando contenente il punteggio conseguito nelle prove scritte e nella valutazione dei titoli.
2. I concorrenti che non si presentano nel giorno stabilito saranno considerati rinunciatari e quindi esclusi dal concorso.
3. La prova orale si intenderà superata se il concorrente avrà ottenuto una votazione non inferiore a 18/30, utile per la formazione della graduatoria di merito di cui al successivo art. 14.
4. I concorrenti idonei alla prova orale, sempreché lo abbiano chiesto nella domanda di partecipazione al concorso, sosterranno una prova orale facoltativa di lingua straniera (non più di due lingue scelte fra la francese, l'inglese, la spagnola e la tedesca), della durata massima di quindici minuti per ognuna delle lingue scelte, che sarà svolta con le seguenti modalità:
 - a) breve colloquio di carattere generale;
 - b) lettura di un brano di senso compiuto, sintesi e valutazione personale;
 - c) conversazione guidata che abbia come spunto il brano.

5. Ai concorrenti che sosterranno detta prova sarà assegnato un punteggio aggiuntivo in relazione al voto conseguito in ciascuna delle lingue prescelte, così determinato:
- a) fino a 20/30 = 0 punti;
 - b) 21/30 = 0,05 punti;
 - c) 22/30 = 0,10 punti;
 - d) 23/30 = 0,15 punti;
 - e) 24/30 = 0,20 punti;
 - f) 25/30 = 0,25 punti;
 - g) 26/30 = 0,30 punti;
 - h) 27/30 = 0,35 punti;
 - i) 28/30 = 0,40 punti;
 - l) 29/30 = 0,45 punti;
 - m) 30/30 = 0,50 punti.

Art. 14

Graduatoria di merito

1. Le graduatorie di merito degli idonei, tenuto conto della ripartizione dei posti a concorso di cui all'art. 1 del presente Decreto, sarà formata dalla commissione esaminatrice, secondo l'ordine del punteggio conseguito da ciascun concorrente ottenuto sommando:
 - a) la media dei punti riportati nelle prove scritte;
 - b) il punteggio riportato nella prova orale;
 - c) l'eventuale punteggio attribuito per i titoli di merito;
 - d) l'eventuale punteggio assegnato per ciascuna prova orale facoltativa di lingua straniera;
 - e) l'eventuale punteggio attribuito negli esercizi facoltativi delle prove di efficienza fisica.
2. Nel Decreto di approvazione della graduatoria si terrà conto, a parità di merito, dei titoli di preferenza previsti dall'art. 5 del Decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487, posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande e dichiarati nella domanda di partecipazione o in dichiarazione sostitutiva allegata alla medesima. A parità o in assenza di titoli di preferenza sarà preferito il concorrente più giovane d'età, in applicazione del 2° periodo dell'art. 3, comma 76 della Legge n. 127/1997, come aggiunto dall'art. 2, comma 9, della Legge n. 191/1998.
3. I posti eventualmente non ricoperti in uno dei profili professionali per insufficienza di candidati idonei potranno essere devoluti ai concorrenti idonei negli altri profili professionali a concorso, secondo l'ordine della graduatoria di merito, ovvero ai concorsi per ufficiali dei ruoli speciali dei vari Corpi della Marina militare, di cui all'articolo 655 del D. Lgs. n. 66/2010. Saranno dichiarati vincitori -sempreché non siano sopravvenuti gli elementi impeditivi di cui al precedente art. 1, comma 2- i concorrenti che, per quanto indicato nei commi precedenti, si collocheranno utilmente nella graduatoria di merito.
4. La graduatoria approvata con decreto dirigenziale sarà pubblicata nel Giornale Ufficiale del Ministero della Difesa. Di tale pubblicazione sarà dato avviso nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana. Inoltre, sarà pubblicata nel sito www.persomil.difesa.it e nel portale dei concorsi on-line.

Art. 15

Nomina

1. I vincitori del concorso, acquisito l'atto autorizzativo eventualmente prescritto, saranno nominati Guardiamarina in servizio permanente del ruolo speciale del Corpo Sanitario Militare Marittimo o Guardiamarina in servizio permanente del ruolo speciale del Corpo delle Capitanerie di Porto con anzianità assoluta nel grado stabilita nel Decreto di nomina che sarà immediatamente esecutivo.
2. Il conferimento della nomina è subordinato all'accertamento, anche successivo alla nomina, del possesso dei requisiti di partecipazione di cui all'art. 2 del presente bando.

3. I vincitori - sempreché non siano sopravvenuti gli elementi impeditivi di cui al precedente art. 1, comma 2- saranno invitati ad assumere servizio in via provvisoria, sotto riserva dell'accertamento del possesso dei requisiti prescritti per la nomina e del superamento del corso applicativo di cui al successivo comma.
4. Dopo la nomina essi frequenteranno un corso applicativo della durata e con le modalità stabilite dal Comando Scuole della Marina Militare. All'atto della presentazione al corso gli Ufficiali dovranno contrarre una ferma di cinque anni decorrente dalla data di inizio del corso che avrà pieno effetto, tuttavia, solo all'atto del superamento del corso applicativo. Il rifiuto di sottoscrivere detta ferma comporterà la revoca della nomina. Detti Ufficiali saranno sottoposti a visita di incorporamento volta ad accertare il mantenimento dell'idoneità psicofisica prevista per il reclutamento e, in tale sede, dovranno presentare nelle modalità previste dall'art. 10, se non già prodotto all'atto degli accertamenti psico-fisici di cui al già citato art. 10, referto di analisi di laboratorio concernente il dosaggio del G6PD. Inoltre, saranno sottoposti alle vaccinazioni obbligatorie previste dalla normativa sanitaria in ambito militare per il servizio in Patria e all'estero. A tale fine dovranno presentare all'atto dell'incorporamento:
 - il certificato vaccinale infantile e quello relativo alle 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.

Informazione in ordine agli eventuali rischi derivanti dal protocollo vaccinale sarà resa ai vincitori incorporati dal personale sanitario di cui alla Sezione 7, Paragrafo 5), lettera a) della Direttiva Tecnica 14 febbraio 2008 della Direzione Generale della Sanità Militare, recante "Procedure applicative e data di introduzione delle schedule vaccinali e delle altre misure di profilassi".

La mancata presentazione al corso applicativo comporterà la decadenza dalla nomina, ai sensi dell'art. 17 del Decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487. Nel caso in cui alcuni dei posti a concorso risulteranno scoperti per rinuncia o decadenza di vincitori, la Direzione Generale per il Personale Militare potrà procedere all'ammissione al corso, entro 1/12 della durata del corso stesso, di altrettanti candidati idonei, secondo l'ordine della graduatoria di cui al precedente art. 14.

5. Il concorrente di sesso femminile nominato Guardiamarina in servizio permanente del Corpo Sanitario Militare Marittimo ovvero del Corpo delle Capitanerie di Porto che, trovandosi nelle condizioni previste dall'art. 1494 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, non possa frequentare il corso applicativo, sarà rinviato d'ufficio al corso successivo.
Per gli Ufficiali che supereranno il corso applicativo l'anzianità relativa verrà rideterminata in base alla media del punteggio ottenuto nella graduatoria del concorso e di quello conseguito nella graduatoria di fine corso. Allo stesso modo, al superamento del corso applicativo frequentato, sarà rideterminata l'anzianità relativa degli Ufficiali di cui al precedente comma 5, ferma restando l'anzianità assoluta di nomina.
6. I frequentatori che non supereranno o non porteranno a compimento il corso applicativo:
 - a) se provenienti dal personale in servizio, rientreranno nella categoria di provenienza. Il periodo di durata del corso sarà computato per intero ai fini dell'anzianità di servizio;
 - b) se provenienti dalla vita civile, saranno collocati in congedo.
7. Agli Ufficiali, una volta ammessi alla frequenza del corso applicativo, e ai concorrenti idonei non vincitori potrà essere chiesto di prestare il consenso a essere presi in considerazione ai fini di un eventuale successivo impiego presso gli Organismi di informazione e sicurezza di cui alla Legge 3 agosto 2007, n. 124, previa verifica del possesso dei requisiti.
8. Gli ufficiali del Corpo delle Capitanerie di Porto saranno impiegati nei settori connessi ai servizi d'istituto e in particolare alla sicurezza della navigazione.

Art. 16

Accertamento dei requisiti

1. Ai fini dell'accertamento dei requisiti di cui al precedente art. 2 del presente decreto, la Direzione Generale per il Personale Militare provvederà a richiedere alle Amministrazioni Pubbliche ed Enti competenti la conferma di quanto dichiarato nelle domande di partecipazione al concorso e nelle dichiarazioni sostitutive eventualmente prodotte. Inoltre verrà acquisito d'ufficio il certificato del casellario giudiziale.
2. Fermo restando quanto previsto in materia di responsabilità penale dall'art. 76 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, qualora dal controllo di cui al precedente comma 1 emerga la mancata veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decadrà dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

Art. 17

Esclusioni

La Direzione Generale per il Personale Militare può escludere in ogni momento dal concorso i concorrenti che non sono ritenuti in possesso dei prescritti requisiti, nonché dichiarare i medesimi decaduti dalla nomina a Guardiamarina in servizio permanente, se il difetto dei requisiti verrà accertato dopo la nomina.

Art. 18

Spese di viaggio - Licenza

1. Le spese sostenute per i viaggi da e per le sedi delle prove e degli accertamenti previsti al precedente art. 6 del presente decreto (comprese quelle eventualmente necessarie per completare la varie fasi concorsuali) nonché quelle sostenute per la permanenza presso le relative sedi di svolgimento sono a carico dei concorrenti, anche se militari in servizio.
2. I concorrenti, se militari in servizio, potranno fruire della licenza straordinaria per esami, compatibilmente con le esigenze di servizio, sino a un massimo di trenta giorni, nei quali dovranno essere computati i giorni di svolgimento delle prove previste dal precedente art. 6 del presente Decreto, nonché quelli necessari per il raggiungimento della sede ove si svolgeranno dette prove e per il rientro in sede. In particolare, detta licenza, cumulabile con la licenza ordinaria, potrà essere concessa nell'intera misura prevista oppure frazionata in più periodi, di cui uno non superiore a dieci giorni, per le prove scritte. Qualora il concorrente non sostenga le prove d'esame per motivi dipendenti dalla sua volontà la licenza straordinaria sarà commutata in licenza ordinaria dell'anno in corso.

Art. 19

Trattamento dei dati personali

1. Ai sensi degli artt. 11 e 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, i dati personali forniti dai concorrenti saranno raccolti presso il Ministero della Difesa, Direzione Generale per il Personale Militare, I Reparto, 1^a Divisione Reclutamento Ufficiali e Sottufficiali per le finalità di gestione del concorso e saranno trattati presso una banca dati automatizzata anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto di impiego per le finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo. La comunicazione di tali dati è obbligatoria ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle Amministrazioni Pubbliche direttamente interessate allo svolgimento del concorso o alla posizione giuridico-economica del concorrente, nonché agli enti previdenziali.
2. Il candidato gode dei diritti di cui all'art. 7 del citato Decreto Legislativo, tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla Legge, nonché il diritto di opporsi per motivi legittimi al loro trattamento.

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti del Direttore Generale della Direzione Generale per il personale Militare, titolare del trattamento, che nomina responsabile del trattamento dei dati, ognuno per la parte di propria competenza:

- a) i presidenti delle commissioni di concorso;
- b) il Direttore della 1^a Divisione Reclutamento Ufficiali e Sottufficiali della Direzione Generale medesima.

Il presente Decreto, sottoposto al controllo ai sensi della normativa vigente, sarà pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana.

15 DIC. 2017

~~Ammiraglio Ispettore Capo~~
~~Vincenzo MELONE~~

Generale di Corpo d'Armata
Paolo GEROMETTA



PROGRAMMA DELLE PROVE D'ESAME DEL CONCORSO PER IL RECLUTAMENTO DI 2 (DUE) GUARDIAMARINA IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO SANITARIO MILITARE MARITTIMO E 3 (TRE) GUARDIAMARINA IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DELLE CAPITANERIE DI PORTO

1. PROVE SCRITTE (art. 8 del bando)

I concorrenti dovranno sostenere le seguenti prove scritte:

- a) una prova scritta di cultura generale, della durata massima di 6 (sei) ore, consistente in un elaborato su argomenti di carattere generale e/o attinente alle discipline storiche, sociali e politico-geografiche;
- b) una prova scritta di cultura tecnico-professionale della durata massima di 6 (sei) ore, consistente in un elaborato su argomenti previsti dal programma d'esame per la prova orale del concorso riportato nella parte II del seguente paragrafo 2.

2. PROVA ORALE (art.13 del bando)

Le commissioni esaminatrici di cui all'art. 7, comma 1, lettera a) del bando interrogheranno i concorrenti sulle materie d'esame di seguito riportate.

Inoltre solo per i concorrenti in possesso di laurea in medicina veterinaria, la prova potrà essere integrata da un'ispezione di alimenti di origine animale su materiale presentato dalla commissione (il candidato dovrà effettuare una visita ispettiva sul materiale presentato dalla commissione e rispondere alle interrogazioni rivoltegli).

PARTE I – MATERIE COMUNI PER TUTTI I CONCORSI

a) Storia (Testo di riferimento: “Storia e politica navale dell'età contemporanea”- edito dall'Ufficio Storico della Marina Militare)

1) la 1^a guerra mondiale:

- la gara navale anglo-tedesca all'inizio del novecento e nuovi tipi di unità;
- cause, lineamenti generali del conflitto, con particolare riferimento alla guerra navale, alle azioni ed agli avvenimenti in cui è stata coinvolta la Regia Marina;
- il primato informativo inglese e la “Stanza 40”;
- l'inizio del conflitto e le azioni di superficie sugli Oceani;
- le operazioni nel Mare del Nord fino alla battaglia dello Jutland;
- la guerra nel Mediterraneo prima e dopo l'intervento dell'Italia - azioni nell'Adriatico (con particolare riferimento alle operazioni dei MAS e dei mezzi insidiosi);
- la grande battaglia navale dello Jutland;
- la neutralità e l'intervento degli Stati Uniti;
- la guerra sottomarina;
- ultime azioni nel Mare del Nord e la vittoria alleata;
- le conferenze per il disarmo navale tra le due guerre;

2) la 2^a guerra mondiale:

- cause, lineamenti generali del conflitto, con particolare riferimento alla guerra navale, alle azioni ed agli avvenimenti in cui è stata coinvolta la Regia Marina;
- la politica navale italiana dal 1922 al 1940 e lo stato di preparazione al conflitto;
- l'Italia in guerra. Le battaglie di Punta Stilo e Capo Spada ed azioni minori;
- l'attacco a Taranto e la fine della “guerra parallela”. Lo scontro di Capo Teulada e il bombardamento navale di Genova;
- la battaglia di Gaudo e Matapan;
- le audaci imprese dei mezzi d'assalto italiani e la guerra dei convogli;
- le operazioni navali mediterranee nel 1942;

- l'invasione della Sicilia, l'armistizio e la cobelligeranza;
- b) nozioni sul personale e sui regolamenti della Marina Militare (Decreto legislativo 15 marzo 2010, n. 66 e successive modifiche e integrazioni):
 - 1) nozioni sul personale della Marina Militare:
 - i corpi della Marina Militare e le loro funzioni (artt.118÷123,132), la Sanità militare (artt.181÷195ter, 202 ÷ 207), disposizioni generali dei militari (artt. 621÷ 625), gerarchia militare (artt. 626÷632), i ruoli (artt. 790÷797, 811, 812), i compiti del personale militare (artt. 837÷843), lo stato giuridico (artt. 851÷858, 861÷935), la ferma e la rafferma (artt. 936÷947, 953÷960), la documentazione caratteristica (artt. 1025÷1029), l'avanzamento (1030÷1034, 1050÷1060);
 - 2) nozioni di regolamenti:
 - la disciplina militare (Titolo VIII del Libro quarto del D.Lgs n.66/2010 e Capo I e II del Titolo VIII del Libro quarto D.P.R. n.90/2010).

PARTE II – MATERIE DEI SINGOLI CONCORSI (dalle quali saranno tratti gli argomenti per la prova scritta di cultura tecnico-professionale):

- a) Per i concorrenti in possesso di laurea in biologia o in biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (materie della seconda prova scritta e della prova orale):
 - 1) biologia generale:
 - proprietà dei viventi;
 - costituzione chimica e fisica della materia vivente;
 - la classificazione dei viventi;
 - la cellula: origine, struttura, sviluppo;
 - le attività cellulari;
 - il nucleo cellulare: forma, dimensioni, numero, funzioni;
 - la duplicazione del materiale nucleare;
 - le molecole biologiche: carboidrati, lipidi, proteine, porfirine, acidi nucleici;
 - tessuti animali: classificazione ed origine dei tessuti, tessuto epiteliale, tessuto connettivo, sangue e linfa, tessuto muscolare, tessuto nervoso;
 - lo sviluppo degli organismi;
 - la riproduzione dei viventi;
 - lo sviluppo embrionale dei vertebrati;
 - l'ereditarietà;
 - le basi fisiche dell'ereditarietà, le mappe cromosomiche, la genetica molecolare, la sintesi delle proteine, la genetica di popolazione, i processi evolutivi, la speciazione;
 - gli organismi e l'ambiente;
 - rapporti tra gli organismi e l'ambiente: simbiosi, coinquilismo, parassitismo, cicli evolutivi dei parassiti;
 - 2) microbiologia:
 - posizione sistematica;
 - suddivisione: protozoi, funghi, batteri, rickettsie, virus;
 - citologia dei batteri;
 - genetica microbica;
 - metabolismo microbico;
 - coltivazione dei microrganismi;
 - crescita e morte dei microrganismi;
 - rapporti tra ospite e parassita;
 - principi di immunologia;

- cenni di tecnica batteriologica;
- sterilizzazione e disinfezione;
- chemioterapici ed antibiotici;
- corinebatteri;
- pneumococchi;
- streptococchi;
- stafilococchi;
- neisserie;
- enterobatteri;
- gruppo emophilus-bordetella;
- versinie, francisella, pasteurella;
- brucelle;
- batteri sporigeni aerobi;
- batteri sporigeni anaerobi;
- microbatteri-actinomiceti;
- spirochete;
- virus, rickettsie, miceti patogeni, protozoi (cenni).

b) Per i concorrenti in possesso di laurea in medicina veterinaria (materie della seconda prova scritta e della prova orale):

- legislazione veterinaria;
- patologia medica degli animali da reddito;
- sanità pubblica veterinaria;
- malattie infettive degli animali da reddito;
- ispezione degli alimenti di origine animale;
- igiene e tecnologie alimentari;
- igiene degli allevamenti e delle produzioni;
- normativa nazionale ed europea relativa agli alimenti di origine animale e alla sanità pubblica;
- il laboratorio nell'analisi degli alimenti;
- malattie trasmissibili di importanza internazionale: "transboundary diseases".

c) Per i concorrenti in possesso di laurea in ingegneria informatica:

1) Fondamenti di ingegneria del software (materia della seconda prova scritta e della prova orale)

- Generalità

Verificare le conoscenze di base per l'analisi, la progettazione e la realizzazione di sistemi software di qualità. La prova mira a verificare il possesso delle conoscenze per la modellazione del software e delle tecniche di gestione dei progetti software. La finalità è quella di consentire all'Amministrazione di intervenire fattivamente nelle fasi del processo di sviluppo del software, nell'ambito del dialogo con i fornitori e con i partner esterni, oltreché essere in grado di sviluppare in proprio i sistemi software.

- Indice degli argomenti

Introduzione all'ingegneria del software: definizione e principali problematiche.

Il processo di sviluppo del software:

- Generalità
- Gli approcci prescrittivi: waterfall, incrementale, a spirale, RAD, per prototipi.
- Gli approcci agili: eXtreme Programming, SCRUM
- RUP ed MDA

Modellazione del software:

- Unified Modeling Language

Le fasi del processo di sviluppo:

- Raccolta ed Analisi dei requisiti
- Progettazione
- Realizzazione
- Validazione

Gestione del progetto software:

- Differenze tra progetto, processo e prodotto.
- Metriche, Organizzazione del team, scheduling di un progetto
- Gestione della qualità e del cambiamento

2) Sicurezza dei sistemi informatici (materia della prova orale)

- Generalità

Verificare le conoscenze che consentono di comprendere i diversi aspetti in cui si declina il tema della sicurezza dei sistemi informatici. Particolare attenzione è rivolta alla sicurezza dei sistemi e a quella delle reti. Si richiede anche una conoscenza dal punto di vista normativo, con riferimento a quanto attiene il panorama giuridico penale e amministrativo in materia.

- Indice degli argomenti

Introduzione alla sicurezza dei sistemi informatici: definizione e principali problematiche.

La crittografia:

- concetti di base della crittografia
- cifratura simmetrica: gli algoritmi DES e AES
- la crittografia a chiave pubblica: funzioni hash sicure, algoritmo RSA
- firma digitale e gestione delle chiavi

La sicurezza dei sistemi:

- Programmi sicuri ed errori in programmi non malevoli
- Codice maligno: virus, worm e cavalli di Troia
- Intrusione
- La sicurezza del database: controllo degli accessi e tutela della privacy

La sicurezza delle reti:

- La sicurezza IP
- La sicurezza Web
- Il firewall

Attacchi informatici e IDS

- I principali tipi di attacco (botnet, exploits, man in the middle, ddos, ransomware)
- Generalità sugli IDS
- IDS basati su host e IDS basati su rete
- IDS: vantaggi e svantaggi
- IDS e IPS

Aspetti gestionali e normativi:

- La sicurezza nella normativa italiana
- La pianificazione della sicurezza
- La posta elettronica certificata
- I reati informatici

3) Cenni sulle basi di dati (materia della prova orale)

- Generalità

Verificare le conoscenze per la gestione dei DB che costituiscono il patrimonio informativo dell'Amministrazione. Per quanto riguarda la gestione dei progetti, si intende verificare le capacità di elaborazione impiegando le principali tecniche della progettazione relazionale.

- Indice degli argomenti

Il modello relazionale

Progettazione coi modelli

- E-R
- Relazionale
- Fisico

Forme normali

Interrogazione con linguaggio SQL

d) Per i concorrenti in possesso di laurea in ingegneria elettronica:

1) Elettronica (materia della seconda prova scritta e della prova orale)

- Circuiti lineari: bipoli lineari e non lineari. Amplificatori, loro modelli e risposta in frequenza. Teoremi di Thevenin e di Miller. Risposta in sequenza e nel tempo. Rappresentazione grafica della risposta infrequenza; diagrammi di Bode;
- Diodi: il diodo ed il suo utilizzo circuitale. Il diodo a semiconduttore: struttura e principio fisico, teoria della giunzione p-n, caratteristica corrente-tensione e comportamento con la temperatura. Accumulo di carica e analisi in transitorio. Modello del diodo nelle varie regioni di funzionamento. Diodi a valanga e Zener. Circuiti statici con diodi. Modello del diodo per ampi e piccoli segnali;
- Il transistor a giunzione (BJT - bipolar junction transistor): strutture e principio fisico di funzionamento. Caratteristiche esterne corrente-tensione. Polarizzazione di circuiti con transistori, concetto di amplificatore. Amplificatori con transistori e circuito equivalente per piccoli segnali. Polarizzazione e analisi grafica per circuiti discreti; vari tipi di connessione con emettitore, con base o con collettore comune. Il comportamento per ampi segnali. Problemi connessi alla dissipazione di potenza nei transistor, calcolo del dissipatore necessario, la connessione Darlington;
- Transistore JFET (junction field-effect transistor): caratteristiche di uscita del FET, vari tipi di connessione (source comune, gate comune, drain comune), polarizzazione dei transistor, circuito equivalente per piccoli segnali, amplificatore per piccoli segnali, comportamento degli amplificatori nei vari tipi di connessione. Analisi in frequenza;
- FET metallo-ossido-semiconduttore (MOSFET): il MOSFET a svuotamento; strutture, principio fisico, caratteristiche. Il MOSFET ad accumulo; polarizzazione del MOSFET ad accumulo in circuiti discreti. Amplificatori per piccoli segnali con MOSFET. Amplificatori a stadio singolo con sorgente, con gate e con drain comune. Amplificatori MOS integrati come carichi attivi. Amplificatori con CMOS (complementary metal-oxide semiconductor). Le porte di trasmissione lineari con MOS;
- Circuiti digitali MOS: caratteristica, capacità, tensione della struttura MOS. Condizioni di accumulazione, inversione e svuotamento. La caratteristica dell'invertitore. L'invertitore CMOS. Circuiti logici con CMOS. Il circuito bistabile. Generatori di forme d'onda. Memorie ad accesso casuale (RAM) e memorie a sola lettura (ROM);
- Amplificatore differenziale a transistor: guadagno di modo differenziale e di modo comune, CMMR (common mode rejection ratio), caratteristiche degli amplificatori operazionali integrati, configurazione invertente e non invertente;
- Amplificatori operazionali: amplificatori operazionali ideali e relative funzioni circuitali. La retroazione. Configurazioni invertenti e non invertenti. Effetti del guadagno e della banda fmiti. Proprietà degli amplificatori reazionati, effetti della retroazione sul guadagno, la distorsione, la banda passante, amplificatori ad un polo, due poli, più di due poli, cenni su metodi analitici di stabilizzazione del

guadagno (criteri di Nyquist e del luogo delle radici), compensazione a polo dominante. Integratori, derivatori, comparatori, stabilità e compensazione;

- Oscillatori: principio di funzionamento, oscillatori a ponte di Wien, a rete di sfasamento, di Hartley, di Colpitts, a quarzo, generatori di onda quadra e di impulsi, convertitori A/D e D/A, cenni sul teorema del campionamento;
- Circuiti logici: circuiti logici di base (porte: AND, OR, NOT, NAND, XOR, XNOR) famiglie logiche (TTL, ECL, CMOS, NMOS), flip-flop (RS, JK, D, T, master - slave); reti combinatorie e sequenziali, circuiti logici e aritmetici, memorie statiche e dinamiche, EPROM, E2PROM. Dispositivi PAL, ASIC e FPGA e cenni sul VHDL.

2) Radiocomunicazioni (materia della prova orale)

- Spettro radio, campo a grande distanza, funzione di radiazione, direttività, guadagno e area utile di un'antenna, formula di radiotrasmissione in spazio libero, aleatorietà del mezzo trasmissivo;
- I disturbi nei radio sistemi, rumore gaussiano bianco additivo, rapporto segnale rumore, bilancio di radiocollegamento, qualità e disponibilità;
- Caratteristiche della propagazione reale, propagazione troposferica, propagazione normale in atmosfera reale, effetto condotto;
- Evanescenze (fading) da cammini multipli, fading piatto profondo, scintillazioni e cenno sulle evanescenze selettive, collegamenti in diversità di spazio e di frequenza, fading da idrometeorie;
- Assorbimento atmosferico, riflessione su terra piana e su terra sferica, diffrazione e ellissoide di Fresnel, disturbi captati dall'antenna, rumore cosmico, rumore atmosferico e rumore del terreno;
- Impianti ricetrasmittenti per radiocomunicazioni mobili nelle bande MF, HF, VHF e UHF, modulazioni AM, SSB e FM, sistemi riceventi e trasmettenti, principali caratteristiche dei sistemi riceventi e trasmettenti AM, SSB e FM, problema della intermodulazione e della desensibilizzazione del ricevitore;
- Stadi per grandi segnali, traslatori di frequenza per mescolamento, mixer, moltiplicatori di frequenza, l'amplificatore IF e il principio di funzionamento del PLL, risposta a un errore di fase e di frequenza, rumore additivo, risposta ad un tono interferente, stabilità del PLL, specifiche di progetto di un PLL, il rivelatore di fase (moltiplicatore analogico a quattro quadranti, cella di Gilbert, porta EXOR, cella SR), il rivelatore fase-frequenza, l'oscillatore controllato in tensione (VCO), lo sfasatore di 90°;
- Controllo di guadagno, demodulatori di segnali in formato AM, SSB e FM; antenne per radiocomunicazioni: tipologie e principali caratteristiche, sistemi per accoppiamento di antenne riceventi e trasmettenti; compatibilità elettromagnetica nelle comunicazioni radio, interferenze interne a un apparato, interferenze e rumore, suscettività ed emissione, rumore elettromagnetico, emissione elettromagnetica;
- Tipi di sorgenti di rumore, EMC nei cablaggi (effetti capacitivi ed effetti induttivi), schermi per accoppiamenti induttivi, effetto dello schermo induttivo, schermi per sorgenti di campo;
- Circuiti di massa e di terra, massa di sicurezza, massa di segnale, analisi delle masse di segnale, masse multiple funzionali, massa dell'hardware, schermi per amplificatori, anelli di massa, soppressore di modo comune, schermo di guardia, circuiti bilanciati, filtraggio dell'alimentazione;
- Sistemi in ponte radio: Il mezzo radio, caratteristiche trasmissive. Parametri caratteristici delle antenne. I modelli di canale. Aspetti della propagazione nella gamma delle microonde. Modulazione di una portante per la trasmissione

dell'informazione in sistemi analogici e numerici. Descrizione dei trasmettitori e dei ricevitori.

- Sistemi di comunicazione via satellite: caratteristiche del sistema di comunicazione via satellite. I satelliti geostazionari. Caratteristiche delle apparecchiature di terra e di bordo. Applicazioni delle comunicazioni satellitari in ambito marittimo. Funzionamento del trasponder. Tecniche di accesso al canale. Equazioni del collegamento di uplink e downlink. I satelliti in orbita bassa.

3) Reti di telecomunicazione (materia della prova orale)

- Basi teoriche della trasmissione: mezzi trasmissivi, il sistema telefonico, Framing, gestione degli errori, codici per rilevamento e correzione degli errori.
- Gestione della sequenza di trasmissione e del flusso: protocolli unidirezionali e bidirezionali, protocolli HDLC, SLIP, PPP, protocolli di accesso al mezzo trasmissivo: ALOHA, CSMA/CD, gli standard IEEE 802;
- Reti locali e metropolitane: schemi di accesso, protocolli, topologie ed apparati. IEEE 802. Token bus, Token ring, Ethernet, FDDI, DQDB.
- Reti locali senza fili: Bluetooth, 802.11, HiperLAN. Cenni alle reti di sensori;
- ATM: struttura cella, Protocol Reference Model. Strutture di commutazione veloce. Controllo del traffico in reti ATM;
- Il modello TCP/IP e Internet: reti a commutazione di circuito e di pacchetto. Le operazioni di instradamento e commutazione. Architetture di comunicazione a strati e i protocolli di comunicazione. Struttura di rete. Il modello di riferimento ISO/OSI, internet protocol suite. Concetto di "best effort". Indirizzamento, routing. I protocolli UDP, RTP, RTCP per garantire le prestazioni. Evoluzione verso IPv6.
- Il problema della sicurezza nelle reti IP: Ipsec. Apparati di rete;
- Internetworking: internet protocol, Header IP, tabelle di routing IP, subnet addressing, network address translation (NAT). Configurazione apparati di rete (Switch, Router, Firewall). Il multi casting su reti a pacchetto. Le problematiche di instradamento e gli strumenti forniti dalla teoria dei grafi. I protocolli per il routing multi cast impiegati nelle reti IP;
- Protocolli per la sicurezza: protocolli di autenticazione (Kerberos, CHAP, EAP, AAA, RADIUS, Diameter). Protocolli di comunicazione sicura a livello Ip (IPsec), a livello di trasporto e applicativo (SSL/TLS/HTTPS, SSH). Reti private virtuali (VPN/IPsec, L2TP). Vulnerabilità dei protocolli TCP/IP, tipologie di attacchi e possibili contromisure (sniffing, network e port scanning, spoofing, flooding, buffer overflow, etc). Intrusion Detection System (IDS). Firewalls (packet filtering, application level gateways, proxy, NAT, bastion host, DMZ) ed esempi di configurazioni rete. Sicurezza in ambiente mobile IEEE 802.11 (WEP, IEEE802.1x, IEEE802.11i, Captive Portals);
- Sistemi radiomobili: descrizione delle strutture di rete, delle interfacce radio e delle tecniche di trasmissione utilizzate nei principali sistemi di comunicazione radiomobili (GSM-GPRS, UMTS, WiMax).

Intestazione dello studio medico di fiducia, di cui all'art. 25 della Legge 23 dicembre 1978, n. 833.
(art. 10, comma 2, lettera d del bando)

CERTIFICATO DEL MEDICO DI FAMIGLIA

Cognome _____ nome _____,
nato a _____ (_____), il _____,
residente a _____ (_____), in piazza/via _____, n. _____,
codice fiscale _____;
documento d'identità: tipo _____, n. _____,

rilasciato in data _____, da _____.

Sulla base dei dati anamnestici riferiti e di quelli in mio possesso, degli accertamenti eseguiti e dei dati obiettivi rilevati nel corso della vita medica da me effettuata, per quanto riguarda lo stato di salute del mio assistito sopra citato,

ATTESTO QUANTO SEGUE (1)

PATOLOGIE

SPECIFICARE

PATOLOGIE	In atto	Pregressa	NO	SPECIFICARE
Manifestazione emolitiche	In atto	Pregressa	NO	
Gravi manifestazioni immunoallergiche	In atto	Pregressa	NO	
Gravi intolleranze o idiosincrasie a farmaci e/o alimenti	In atto	Pregressa	NO	
Psichiatriche	In atto	Pregressa	NO	
Neurologiche	In atto	Pregressa	NO	
Apparato cardiocircolatorio	In atto	Pregressa	NO	
Apparato respiratorio	In atto	Pregressa	NO	
Apparato digerente	In atto	Pregressa	NO	
Apparato urogenitale	In atto	Pregressa	NO	
Apparato osteoartromuscolare	In atto	Pregressa	NO	
ORL, Oftalmologiche	In atto	Pregressa	NO	
Organi endocrini (toroide, surreni, pancreas, ipofisi)	In atto	Pregressa	NO	
Diabete mellito	SI	//	NO	
Epilessia	SI	//	NO	
Uso di sostanze psicotrope e/o stupefacenti	In atto	Pregressa	NO	
Abuso di alcool	In atto	Pregressa	NO	

NOTE: _____

Rilascio il presente certificato, in carta libera, a richiesta dell'interessato per uso "arruolamento nelle Forze Armate".

Il presente certificato ha validità semestrale dalla data del rilascio.

Il medico di fiducia

(luogo del rilascio)

(data del rilascio)

(timbro con codice regionale e firma)

Nota: (1) barrare la voce che interessa e, in caso di patologia in atto o pregressa, specificare la diagnosi

INFORMATIVA RIGUARDANTE LE INDAGINI RADIOLOGICHE
(art. 10, comma 4 del bando)

Gli esami radiologici, utilizzando radiazioni ionizzanti (dette comunemente raggi x), sono potenzialmente dannosi per l'organismo (ad esempio per il sangue, per gli organi ad alto ricambio cellulare, ecc.). Tuttavia, gli stessi risultano utili e, talora, indispensabili per l'accertamento e la valutazione di eventuali patologie, in atto o pregresse, non altrimenti osservabili né valutabili con diverse metodiche o visite specialistiche.

DICHIARAZIONE DI CONSENSO
(art. 5, comma 6 del Decreto Legislativo 26 maggio 2000, n. 187)

Il sottoscritto _____, nato a _____ (____), il _____, dopo aver letto quanto sopra, reso edotto circa gli effetti biologici delle radiazioni ionizzanti, non avendo null'altro da chiedere, presta libero consenso ad essere sottoposto/a all'indagine radiologica richiesta, in quanto pienamente consapevole dei benefici e dei rischi connessi all'esame.

Il candidato

_____,
(località)

_____,
(data)

(firma)

PROVE DI EFFICIENZA FISICA

1. ESERCIZI OBBLIGATORI art. 12 comma 3 lettera a):

ESECIZI	CONCORRENTI DI SESSO MASCHILE	CONCORRENTI DI SESSO FEMMINILE	ESITO
Addominali (tempo massimo di 2')	≥ 22	≥ 19	Idoneo
	< 22	< 19	Inidoneo
Nuoto 25 metri (qualsiasi stile)	$\leq 30''$	$\leq 32''$	Idoneo
	$> 30''$	$> 32''$	Inidoneo
Piegamenti sulle braccia (tempo massimo di 2')	≥ 13	≥ 10	Idoneo
	< 13	< 10	Inidoneo

2. ESERCIZI FACOLTATIVI art. 12 comma 3 lettera b):

ESERCIZI	PARAMETRI DI RIFERIMENTO MASCHI	PARAMETRI DI RIFERIMENTO FEMMINE	PUNTEGGIO
Corsa piana 2000 metri*	$\leq 09'30''$	$\leq 10'30''$	1,25 punti
	$> 09'30'' \leq 10'00''$	$> 10'30'' \leq 11'00''$	1 punto
	$> 10'00'' \leq 10'30''$	$> 11'00'' \leq 11'30''$	0,70 punti
	$> 10'30'' \leq 11'00''$	$> 11'30'' \leq 12'00''$	0,35 punti
Apnea Dinamica (da eseguire nel tempo massimo di 2')	≥ 19 m	≥ 18 m	1,25 punti
	< 19 m e ≥ 14 m	< 18 m e ≥ 13 m	0,80 punti
	< 14 m e ≥ 9 m	< 13 m e ≥ 8 m	0,35 punti

(*) Su pista di atletica o in terra battuta o comunque su terreno vario sostanzialmente pianeggiante.

3. MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLE PROVE DI EFFICIENZA FISICA

Le modalità di esecuzione delle prove saranno illustrate ai concorrenti prima della loro effettuazione, dalla commissione.

a. Prova di nuoto.

Il concorrente, che avrà avuto cura di mangiare in tempi e/o quantità tali da non ingenerare il rischio di congestione, dovrà indossare il costume da bagno, cuffia e occhialini da piscina (questi ultimi facoltativi). Per essere giudicato idoneo alla prova il concorrente, al segnale di partenza (che coinciderà con lo start del cronometro), dovrà iniziare la prova, con partenza e stile a scelta, senza ricorrere ad alcun appoggio sui galleggianti divisori di corsia eventualmente presenti (pena

il giudizio di inidoneità alla prova), e percorrere la distanza di 25 metri entro il tempo massimo sopraindicato.

b. Piegamenti sulle braccia.

Il concorrente dovrà indossare tuta da ginnastica e/o maglietta e idonee scarpe da ginnastica. Dovrà iniziare la prova in posizione prona, completamente disteso 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. Per essere giudicato idoneo alla prova il concorrente, al segnale di partenza (che coinciderà con lo start del cronometro), dovrà eseguire, entro il limite massimo di 2 minuti e senza soluzione di continuità, un numero maggiore o uguale a 10 piegamenti sulle braccia 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 e con il viso;
- ripetere i piegamenti senza interruzioni.

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

c. Addominali.

Esecuzione di un numero maggiore o uguale a quello sopraindicato di flessioni del tronco entro il limite massimo di 2 minuti, con le seguenti modalità di esecuzione:

- partenza dalla posizione supina, mani dietro la nuca, gambe flesse e piedi bloccati da altro concorrente;
- sollevare il tronco fino a portarlo oltre la verticale;
- da tale posizione, senza riposare, riabbassare il tronco fino a sfiorare con la nuca il pavimento e rialzarlo, senza riposare.

Un membro della commissione, osservatore dell'esercizio, conteggerà a voce alta gli esercizi eseguiti correttamente dal concorrente, non conteggerà invece quelli eseguiti in maniera scorretta e comunicherà lo scadere del tempo disponibile per la prova.

d. Corsa piana di metri 2.000.

Per essere giudicato idoneo alla prova, il candidato dovrà eseguire la corsa piana nel tempo massimo indicato in tabella. Un membro o collaboratore della commissione, osservatore dell'esercizio, cronometrerà il tempo impiegato dai candidati. A ciascun candidato che completerà l'esercizio la commissione assegnerà un punteggio secondo i criteri stabiliti nella tabella precedente.

e. Apnea dinamica.

Per essere giudicato idoneo alla prova, il candidato dovrà nuotare in apnea con il corpo totalmente immerso nel tempo massimo di 2 minuti, partendo da fermo senza l'ausilio della spinta da bordo piscina e senza mai uscire dall'acqua. Un membro della commissione, osservatore dell'esercizio, provvederà alla misurazione del percorso effettuato e comunicherà lo scadere del tempo disponibile per la prova. La commissione assegnerà il punteggio secondo i criteri stabiliti nella tabella precedente.

4. MODALITA' DI VALUTAZIONE DELL'IDONEITA' ALLE PROVE DI EFFICIENZA FISICA

Per essere giudicato idoneo alle prove di efficienza fisica il concorrente dovrà essere risultato idoneo in ciascuna delle prove di efficienza fisica obbligatorie.

Qualora il concorrente non consegue l'idoneità anche in una sola prova obbligatoria, sarà giudicato inidoneo alle prove di efficienza fisica prescindendo dal risultato delle eventuali prove facoltative. Tale giudizio, definitivo e inappellabile, comporterà l'esclusione dal concorso.

Il mancato superamento di uno o più esercizi facoltativi non determina il giudizio di inidoneità ma ad essi, qualora eseguiti dai concorrenti, saranno attribuiti i punteggi incrementali stabiliti dalla tabella precedente.

La somma di detti punteggi concorrerà sino ad un massimo di punti 2,5, alla formazione della graduatoria di merito di cui all' art. 14.

5. DISPOSIZIONI IN CASO DI IMPEDIMENTO PER INFORTUNIO

I concorrenti affetti da postumi di infortuni precedentemente subiti potranno portare al seguito ed esibire, prima dell'inizio delle prove, idonea certificazione medica che sarà valutata dalla commissione per le prove di efficienza fisica. Questa, sentito l'Ufficiale medico, adotterà le conseguenti determinazioni, eventualmente autorizzando il differimento ad altra data dell'effettuazione delle prove.

I concorrenti che prima dell'inizio delle prove dovessero accusare una indisposizione o che dovessero infortunarsi durante l'esecuzione di uno degli esercizi dovranno informare immediatamente la commissione la quale, sentito l'Ufficiale medico designato, adotterà le conseguenti determinazioni.

Non saranno prese in considerazione richieste di differimento o di ripetizione delle prove formulate o da parte di concorrenti che abbiano portato comunque a compimento, anche se con esito negativo, le prove di efficienza fisica.

I concorrenti che, nei casi sopraindicati, hanno ottenuto dalla commissione l'autorizzazione al differimento dell'effettuazione di tutte o di parte delle prove di efficienza fisica, saranno convocati - mediante avviso inserito nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale dei concorsi- per sostenere tali prove in un'altra data. Tale data non potrà, in alcun caso, essere successiva al 20° giorno a decorrere dalla data originariamente prevista per l'esecuzione delle prove fisiche (estremi inclusi).

Ai concorrenti che risulteranno impossibilitati a effettuare/completare le prove anche nel giorno indicato nella nuova convocazione ricevuta o che non si presenteranno a sostenere le prove in tale data, la commissione attribuirà il giudizio di inidoneità alle prove di efficienza fisica.

Tale giudizio, che è definitivo, comporterà l'esclusione dal concorso senza ulteriori comunicazioni.

DICHIARAZIONE DI RICEVUTA INFORMAZIONE E DI RESPONSABILIZZAZIONE
(Art.10, comma 6 lettera a))

Il sottoscritto _____
nato a _____ () il _____
residente a _____ in via _____
Codice fiscale _____
Documento d'identità: n° _____
rilasciato in data _____ da _____
eventuale Ente di appartenenza _____

DICHIARA

1. di essere stato portato a conoscenza del rischio connesso ad alcuni fattori che possono determinare l'insorgenza di crisi emolitiche (ad esempio legumi, con particolare riferimento a fave e piselli, vegetali, farmaci o sostanze chimiche);
2. di essere stato informato in maniera dettagliata e comprensibile dallo stesso Ufficiale medico in merito alle possibili manifestazioni clinico patologiche delle crisi emolitiche e alle speciali precauzioni previste ed adottate in riferimento all'accertata carenza parziale o totale di G6PD;
3. di sollevare l'Amministrazione della Difesa da ogni responsabilità derivante da non veritiere, incomplete o inesatte dichiarazioni inerenti al presente atto.

Luogo e data _____

Firma del dichiarante

La presente dichiarazione è stata resa e sottoscritta nel corso degli accertamenti psicofisici eseguiti in data _____.

Luogo e data _____

L'Ufficiale medico

(timbro e firma)

PROTOCOLLO DIAGNOSTICO

All'atto della presentazione per gli accertamenti psico-fisici al concorrente verrà chiesto di sottoscrivere la seguente dichiarazione di consenso informato.

Il sottoscritto _____, nato il _____, a _____, prov. di _____, informato dal presidente della commissione per gli accertamenti psico-fisici (o dall'Ufficiale medico suo delegato _____) in tema di significato, finalità e potenziali conseguenze derivanti dall'esecuzione degli accertamenti previsti nel protocollo diagnostico,

DICHIARA

di aver ben compreso quanto gli è stato spiegato dal predetto ufficiale medico ed in ragione di ciò

ACCONSENTE/NON ACCONSENTE (1)

ad essere sottoposto agli accertamenti psico-fisici previsti nel protocollo.

_____, _____
(luogo) (data) (firma)

MODELLO DI DICHIARAZIONE DI CONSENSO INFORMATO ALL'ESECUZIONE DELLE VACCINAZIONI E MISURE DI PROFILASSI INFETTIVOLOGICHE

Il sottoscritto _____, nato il _____, a _____, prov. di _____, informato dal presidente della commissione per gli accertamenti psico-fisici (o dall'Ufficiale medico suo delegato _____) in tema di significato, finalità e potenziali conseguenze derivanti dall'esecuzione degli accertamenti indicati nel protocollo vaccinale previsto dal Decreto ministeriale del 31 marzo 2003 e dalla conseguente direttiva tecnica applicativa della Direzione Generale della Sanità Militare del 14 febbraio 2008, per i militari all'atto dell'incorporamento e, periodicamente, ad intervalli programmati ed in base alle esigenze operative, secondo il seguente schema:

- cutireazione TBC;
- anti-tetano, difterite ed anti-polio;
- anti-morbillo, parotite e rosolia;
- anti-meningococcica;
- anti-epatite A+B;
- anti-varicella;
- altre vaccinazioni/misure di profilassi previste per impieghi speciali ovvero per specifiche contingenze epidemiologiche individuate dalle competenti autorità sanitarie,

DICHIARA

di aver ben compreso le informazioni ricevute dal predetto ufficiale medico ed in ragione di ciò

ACCONSENTE/NON ACCONSENTE (1)

ad essere sottoposto/a alle vaccinazioni/misure di profilassi sopra indicate.

_____, _____
(luogo) (data) (firma)

Nota: (1) cancellare la voce che non interessa.