



Finanziato  
dall'Unione europea

NextGenerationEU



*Ministero dell'istruzione e del merito*

**Istituto di Istruzione Superiore Statale "Gulli e Pennisi"**

Liceo Classico di Acireale – Liceo Scientifico di Aci Bonaccorsi

Via Mario Arcidiacono, s.n. – 95024 Acireale (CT)

☎ 0956136040 – Codice Meccanografico: CTIS044007

Codice Fiscale: 90055030879 – Codice Univoco Ufficio: UFXL21

PEO: CTIS044007@istruzione.it – PEC: CTIS044007@pec.istruzione.it

WEB: <http://www.gulliepennisi.edu.it>

Circolare 228

Acireale, 22 dicembre 2023

I.I.S.S. "Gulli e Pennisi" di Acireale  
**Prot. 0017300 del 22/12/2023**  
I (Uscita)

**Ai docenti**

**Ai genitori**

**Agli studenti e alle studentesse**

Classi IV, V del Liceo Scientifico

Classi II e III del Liceo Classico

**Al Docente Orientatore**

Prof.ssa Sebastiana Ardizzone

TRASMESSA VIA @

PUBBLICATA IN [www.gulliepennisi.edu.it](http://www.gulliepennisi.edu.it)

**Oggetto:** Concorso, per esami, per l'ammissione alla prima classe dei corsi regolari dell'Accademia Aeronautica per l'anno accademico 2024/2025 - Corso Falco VI.

Si informano gli studenti e le studentesse del IV e V anno del corso di studio del Liceo Classico e del Liceo Scientifico che è stato indetto il concorso, per esami, per l'ammissione alla prima classe dei corsi regolari dell'Accademia Aeronautica per l'anno accademico 2024/2025 - Corso Falco VI.

La scadenza di presentazione della domanda è prevista in data **13 gennaio 2024**.

Si allega l'avviso nel quale sono indicati i dettagli e le modalità.

La referente dell'attività di orientamento è la prof.ssa Sebastiana Ardizzone.

Cordialmente,

Il Dirigente Scolastico

Dott. Tarcisio Maugeri

documento firmato digitalmente ArubaPEC Sp.A. NG CA 3

A.S.  
23/24

1



**FUTURA**

**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**



**MID**

MINISTRO  
PER L'INNOVAZIONE  
TECNOLOGICA  
E LA DIGITALIZZAZIONE



**MINISTERO DELLA DIFESA**  
**DIREZIONE GENERALE PER IL PERSONALE MILITARE**  
**IL DIRETTORE GENERALE**

- VISTO** il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, recante “Codice in materia di protezione dei dati personali” e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 16 settembre 2003 e successive modifiche e integrazioni, concernente elenco delle imperfezioni e infermità che sono causa di inidoneità ai servizi di navigazione aerea e criteri da adottare per l’accertamento e la valutazione ai fini dell’idoneità;
- VISTO** il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82, recante il codice dell’Amministrazione digitale e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** il Decreto Legislativo 11 aprile 2006, n. 198, recante “Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell’art. 6 della Legge 28 novembre 2005, n. 246”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, recante “Codice dell’Ordinamento Militare” e successive modifiche e integrazioni;
- 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;
- VISTO** l’art. 625 del citato Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, Codice dell’Ordinamento Militare, concernente “Specificità e rapporti con l’ordinamento generale del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e altri ordinamenti speciali”;
- VISTO** il comma 4-bis dell’art. 643 del citato 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 dallo stesso Codice;
- VISTO** l’art. 577 del citato Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, Testo Unico delle disposizioni regolamentari in materia di Ordinamento Militare, concernente “Modalità di svolgimento dei concorsi”;
- 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 4 giugno 2014, recante 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;
- VISTA** la direttiva tecnica 9 febbraio 2016 dell’Ispettorato Generale della Sanità Militare -emanata ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 17 dicembre 2015, n. 207- recante “Modalità tecniche per l’accertamento e la verifica dei parametri fisici”;
- VISTO** il Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati;
- VISTO** il Decreto Interministeriale del 16 maggio 2018, con il quale è stata approvata la “Direttiva tecnica in materia di protocolli sanitari per la somministrazione di profilassi vaccinali al personale militare”;
- VISTO** il Decreto del Ministro della Difesa 18 ottobre 2018, recante “Titoli di studio e ulteriori requisiti, nonché modalità di svolgimento dei concorsi per il reclutamento degli Ufficiali in

servizio permanente dell'Esercito italiano, della Marina militare e dell'Aeronautica militare", e successive modifiche e integrazioni;

- VISTO** il decreto legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla Legge 29 giugno 2022, n. 79, recante "Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)";
- VISTO** l'art. 2-bis del Decreto Legge 29 dicembre 2022, n. 198, concernente "Proroga dei meccanismi di semplificazione per lo svolgimento di procedure assunzionali e di corsi di formazione", convertito, con modificazioni, dalla Legge 24 febbraio 2023, n. 14;
- VISTO** il comma 6, dell'art. 1, del decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487, come modificato dal decreto del Presidente della Repubblica 16 giugno 2023, n. 82, con il quale vengono fatte salve, per le assunzioni del personale di cui all'art. 3, commi 1, 1-bis e 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, le disposizioni previste dai rispettivi ordinamenti;
- VISTA** la lettera n. M\_D A0D32CC REG2023 0110850 del 30 maggio 2023, con la quale lo Stato Maggiore della Difesa ha comunicato il piano dei reclutamenti autorizzati di personale delle Forze Armate per l'anno 2024;
- VISTA** la lettera n. M\_D ARM001 REG2023 0113136 del 15 novembre 2023, con la quale lo Stato Maggiore dell'Aeronautica ha chiesto di indire per l'anno 2024 un concorso, per esami, per l'ammissione di 130 Allievi alla prima classe dei corsi regolari dell'Accademia Aeronautica;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 16 gennaio 2013 -registrato alla Corte dei conti il 1° marzo 2013, registro n. 1, foglio n. 390- concernente, tra l'altro, struttura ordinativa e competenze della Direzione Generale per il Personale Militare;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 23 novembre 2021 -registrato alla Corte dei conti il 1° dicembre 2021, foglio n. 3226- concernente la sua nomina a Direttore Generale per il Personale Militare e il decreto del Presidente della Repubblica 11 aprile 2023 -registrato alla Corte dei conti il 24 aprile 2023, foglio n. 1129- relativo alla sua conferma nell'incarico,

## **D E C R E T A**

### **Art. 1**

#### Posti a concorso e riserve di posti

1. Per l'anno accademico 2024-2025 è indetto il concorso, per esami, per l'ammissione di 130 (centotrenta) Allievi alla prima classe dei corsi regolari dell'Accademia Aeronautica.
2. Dei predetti posti a concorso ne saranno riservati:
  - a. il 30% agli Allievi frequentatori dell'ultimo anno delle Scuole Militari (20% per gli Allievi provenienti dalla Scuola Militare Aeronautica e 10% per gli Allievi provenienti dalle altre Scuole Militari delle Forze Armate);
  - b. il 10% al coniuge e ai figli superstiti, ovvero ai parenti in linea collaterale di secondo grado se unici superstiti, del personale delle Forze Armate, compresa l'Arma dei Carabinieri, e delle Forze di Polizia deceduto in servizio e per causa di servizio. Il parere del Comitato di verifica per le cause di servizio, di cui all'art. 11 del Decreto del Presidente della Repubblica 29 ottobre 2001, n. 461, titolo che consente di beneficiare di tale riserva di posti, deve essere posseduto alla data di scadenza per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso.

La riserva di posti è soddisfatta conteggiando tra i concorrenti eventualmente beneficiari della stessa anche coloro i quali si sono collocati in posizione utile nella graduatoria di merito.

I posti riservati agli Allievi delle Scuole Militari eventualmente non ricoperti in una delle due ripartizioni percentuali (del 20% e del 10%) saranno devoluti all'altra.

I posti riservati eventualmente non ricoperti per insufficienza di concorrenti riservatari idonei saranno devoluti, nell'ordine della graduatoria di merito, agli altri concorrenti idonei.

3. I posti a concorso e le relative riserve di posti sono così ripartiti:

Ruolo	Posti a concorso	Posti riservati		
		20% ai sensi del comma 2, lettera a. (Scuola Militare Aeronautica)	10% ai sensi del comma 2, lettera a. (altre Scuole Militari)	10% ai sensi del comma 2, lettera b.
Ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota	60	12	6	6
Ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica	28	6	3	3
Ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico	20	4	2	2
Ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico	10	2	1	1
Ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico	12	2	1	1
posti totali	130	26	13	13

4. I concorrenti possono presentare domanda per uno soltanto dei ruoli sopra indicati.

I soli concorrenti per i posti per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, transiteranno d'ufficio al ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica qualora, agli accertamenti psicofisici, vengano riconosciuti affetti da carenza accertata, totale o parziale, dell'enzima G6PD e, pertanto, inidonei all'ammissione all'Accademia Aeronautica per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota e abbiano conseguito un punteggio tale da essere collocati in posizione utile per l'ammissione agli accertamenti attitudinali e comportamentali e alle prove di efficienza fisica.

5. I vincitori del concorso di cui al precedente comma 1 saranno ammessi quali Allievi alla frequenza dei corsi con riserva di accertamento, anche successiva all'ammissione, dei requisiti prescritti e subordinatamente all'autorizzazione a effettuare assunzioni eventualmente prevista dalla normativa vigente. I predetti vincitori non potranno far valere gli esami universitari sostenuti prima dell'ammissione ai corsi d'Accademia ai fini del conseguimento della laurea/laurea magistrale prevista al termine del ciclo formativo.

6. 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'incorporamento dei vincitori, prorogare il termine di presentazione delle domande del concorso (ferma restando la prevista data relativa al possesso dei requisiti di partecipazione, titoli di merito e di preferenza), 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 portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa, che avrà valore di notifica a tutti gli effetti e per tutti gli interessati, nel sito [www.aeronautica.difesa.it](http://www.aeronautica.difesa.it), nonché sul Portale unico del reclutamento (inPA).

7. 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.
8. Fermo restando quanto previsto al precedente comma 6, il numero dei posti a concorso potrà subire modificazioni o devoluzioni tra le Armi o i Corpi al fine di soddisfare eventuali sopravvenute esigenze della Forza Armata interessata connesse alla consistenza del ruolo normale delle rispettive Armi o Corpi, fino alla data di approvazione delle graduatorie di merito. Inoltre, potranno essere modificate, sempre entro il predetto termine, le modalità di effettuazione dei singoli corsi. Qualora il numero dei posti a concorso venga modificato secondo le previsioni del presente comma e del precedente comma 6, sarà altresì modificato il numero dei posti riservati ai sensi del precedente comma 2.
9. La Direzione Generale per il Personale Militare 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 nel portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa di cui al successivo art. 3, definendone le modalità. Il citato avviso avrà valore di notifica a tutti gli effetti e per tutti gli interessati.

## **Art. 2**

### **Requisiti di partecipazione**

1. Al concorso possono partecipare i giovani in possesso dei seguenti requisiti:
  - a. essere cittadini italiani;
  - b. avere compiuto il diciassettesimo anno di età e non superare il giorno di compimento del ventiduesimo anno di età alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande. Il limite massimo di età è elevato di un periodo pari all'effettivo servizio militare prestato, fino alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso, comunque non superiore a tre anni, per coloro che prestano o hanno prestato servizio militare nelle Forze Armate. L'eventuale periodo trascorso in qualità di Allievo delle Scuole Militari non è considerato valido ai fini dell'elevazione del limite di età. Tale elevazione del limite di età non si applica ai concorrenti per i posti per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica;
  - c. aver conseguito o essere in grado di conseguire al termine dell'anno scolastico 2023-2024 un diploma di istruzione secondaria di secondo grado, previsto per l'ammissione ai corsi universitari dall'art. 1 della Legge 11 dicembre 1969, n. 910 e successive modifiche e integrazioni, nonché diploma di istruzione secondaria di secondo grado conseguito a seguito della sperimentazione dei percorsi quadriennali di secondo grado validi per l'iscrizione ai corsi di laurea.  
Per i titoli di studio conseguiti all'estero è richiesta la dichiarazione di equipollenza ovvero di equivalenza (da allegare alla domanda di partecipazione) secondo la procedura prevista dall'art. 38 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, la cui modulistica è disponibile sul sito web del Dipartimento della Funzione Pubblica. Il concorrente che non sia ancora in possesso del provvedimento di equipollenza o equivalenza dovrà dichiarare nella domanda di partecipazione di aver presentato la relativa richiesta;

- d. essere riconosciuti in possesso dell'idoneità psicofisica e attitudinale al servizio incondizionato quale Ufficiale in servizio permanente. Tale requisito sarà verificato nell'ambito degli accertamenti psicofisici e attitudinali;
  - e. godere dei diritti civili e politici;
  - f. non essere 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 nelle Forze Armate o di Polizia dello Stato per motivi disciplinari o di inattitudine alla vita militare, a esclusione dei proscioglimenti a domanda e per inidoneità psicofisica e mancato superamento dei corsi di formazione di base di cui all'articolo 957, comma 1, lettera e-bis del Codice dell'Ordinamento Militare;
  - g. non essere stati condannati per delitti non colposi, anche con sentenza di applicazione della pena su richiesta, a pena condizionalmente sospesa o con decreto penale di condanna;
  - h. non essere in atto imputati in procedimenti penali per delitti non colposi. Per il solo personale militare in servizio, se il procedimento penale non si conclude con sentenza irrevocabile di assoluzione perché il fatto non sussiste ovvero perché l'imputato non lo ha commesso, pronunciata ai sensi dell'articolo 530 del codice di procedura penale, il militare può partecipare ai concorsi nelle Forze armate soltanto successivamente alla definizione del conseguente procedimento disciplinare;
  - i. non essere stati sottoposti a misure di prevenzione;
  - j. avere tenuto condotta incensurabile;
  - k. non aver 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;
  - l. avere, se minorenni, il consenso dei genitori o del genitore esercente la responsabilità genitoriale, o del tutore a contrarre l'arruolamento volontario nell'Aeronautica Militare;
  - m. aver riportato esito negativo agli accertamenti diagnostici per l'abuso di alcool, per l'uso, anche saltuario od occasionale, di sostanze stupefacenti, nonché per l'utilizzo di sostanze psicotrope a scopo non terapeutico. Tale requisito sarà verificato nell'ambito degli accertamenti psicofisici.
2. Fermi restando i requisiti di cui al precedente comma 1, i concorrenti per i posti per il ruolo naviganti normale dovranno non essere stati dimessi d'autorità ovvero espulsi per insufficiente attitudine al pilotaggio da precedenti analoghi corsi per il conseguimento del brevetto di pilota d'aeroplano.
  3. L'ammissione ai corsi sarà subordinata al possesso dell'idoneità psicofisica e attitudinale prescritta dalla normativa in vigore e, per il solo ruolo naviganti normale, anche dell'idoneità all'esercizio dell'attività di volo in qualità di piloti militari.
  4. Salvo quello previsto dal precedente comma 1, lettera c., tutti i requisiti di partecipazione dovranno essere posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione e mantenuti, salvo quello previsto dal precedente comma 1, lettera b., sino all'ammissione presso l'Istituto di formazione e fino alla nomina a Ufficiale.
  5. In considerazione del fatto che l'ordinamento universitario non riconosce la possibilità di conseguire più volte lo stesso titolo accademico, non potranno essere ammessi a partecipare al concorso quanti producano domande per un'Arma/Corpo per i quali sia prevista l'iscrizione a un corso di laurea/laurea magistrale comportante il conseguimento di un titolo accademico già posseduto.

### **Art. 3**

#### Portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa e Portale unico del reclutamento

1. La procedura 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](http://www.difesa.it), area “Concorsi online” ovvero collegandosi direttamente al sito “<https://concorsi.difesa.it>”.
2. Attraverso detto portale i concorrenti potranno presentare domanda di partecipazione al concorso di cui al precedente art. 1 e ricevere, con le modalità di cui al successivo art. 5, le successive comunicazioni inviate dalla Direzione Generale per il Personale Militare o da Enti dalla stessa delegati alla gestione del concorso.
3. Per usufruire dei servizi offerti dal portale, ai sensi dell’art. 24 del Decreto Legge n. 76/2020, i concorrenti dovranno essere in possesso di credenziali rilasciate da un gestore di identità digitale nell’ambito del Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID) o carta d’identità elettronica (CIE).
4. Qualora la progressiva conclusione degli adeguamenti sistemistici necessari dovesse permettere l’impiego anche delle credenziali rilasciate per i minori da un gestore di identità digitale nell’ambito del Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID) e, per tutti i concorrenti, della carta nazionale dei servizi (CNS) -opzione, quest’ultima, ancora in fase di sviluppo- ne verrà data immediata notizia con avviso sul portale.
5. Sul portale unico del reclutamento (da ora portale inPA), raggiungibile all’indirizzo [www.inpa.gov.it](http://www.inpa.gov.it), verrà pubblicato il presente bando di concorso, i termini per la presentazione delle domande, il reindirizzamento al portale di concorsi on-line del Ministero della Difesa per le attività di cui ai precedenti commi 2 e 3; nel portale inPA, inoltre, potranno anche essere inserite ulteriori informazioni comprese quelle relative all’avvenuta pubblicazione delle graduatorie di merito.

### **Art. 4**

#### Domande di partecipazione

1. Previo accesso al proprio profilo sul portale, i concorrenti 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 nel portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa e nel portale inPA. Se il termine coincide con un giorno festivo, questo sarà prorogato al primo giorno feriale successivo.
2. I concorrenti che sono minorenni alla data di presentazione della domanda di partecipazione dovranno, a pena di esclusione, allegare alla stessa copia in formato PDF o JPEG, dell’atto di assenso per l’arruolamento volontario rinvenibile tra gli Allegati al bando.  
Tale documento dovrà essere sottoscritto, a pena di esclusione, da entrambi i genitori o dal genitore esercente l’esclusiva responsabilità genitoriale sul minore o, in mancanza di essi, dal tutore. Sarà, altresì, necessario allegare, a pena di esclusione, copia in formato PDF o JPEG, di un documento di riconoscimento provvisto di fotografia (fronte retro in un unico file leggibile) dei/l sottoscrittore/i, rilasciato da un’Amministrazione pubblica e in corso di validità. La sottoscrizione del predetto documento comporterà, da parte dei soggetti sopraindicati, l’esplicita autorizzazione a sottoporre il giovane agli accertamenti e alle prove previsti dal successivo art. 6, comma 1.
3. I concorrenti dovranno accedere al proprio profilo sul portale, scegliere il concorso al quale intendono partecipare e compilare on-line la relativa domanda. Il sistema informatico salva automaticamente nel proprio profilo on-line una bozza della candidatura all’atto del passaggio a una successiva pagina della domanda, ferma la necessità di completarla e/o inoltrarla entro il termine di presentazione di cui al precedente comma 1. Per gli allegati alla domanda, qualora previsti, il modulo riporterà le indicazioni che guideranno il concorrente nel corretto inserimento degli stessi.
4. I candidati potranno integrare o modificare quanto dichiarato nella domanda di partecipazione, ovvero revocare la domanda medesima, entro il termine previsto per la presentazione della stessa. Successivamente alla scadenza del termine di presentazione della domanda di partecipazione al

concorso, dichiarazioni integrative o modificative rispetto a quanto dichiarato nella domanda già inoltrata potranno essere trasmesse dai concorrenti per i motivi e con le modalità indicate al successivo art. 5.

5. Terminata la compilazione, i concorrenti procedono all'inoltro 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 dell'avvenuta acquisizione. Con l'inoltro della candidatura il sistema genererà una ricevuta della stessa che riporta tutti i dati inseriti in sede di compilazione. Tale ricevuta, che verrà automaticamente salvata -ed eventualmente aggiornata a seguito di integrazioni e/o modifica da parte dell'utente- nell'area personale del profilo utente nella sezione "Concorsi", sarà sempre disponibile per le esigenze del concorrente e dovrà essere esibita e, ove richiesto, consegnata in occasione della prima prova concorsuale.
6. Le domande di partecipazione inoltrate con qualsiasi mezzo, anche telematico, diverso rispetto a quelli sopraindicati e/o senza la previa registrazione al portale non saranno prese in considerazione e il candidato non sarà ammesso alla procedura concorsuale.
7. Per i concorrenti in servizio il sistema provvederà a informare i Comandi degli Enti/Reparti di appartenenza, tramite messaggio all'indirizzo di posta elettronica istituzionale (non PEC) indicato dal concorrente in sede di compilazione della domanda, dell'avvenuta presentazione della stessa da parte del personale alle rispettive dipendenze e a trasmettere ai suddetti Comandi copia della domanda di partecipazione. Detti concorrenti dovranno verificare l'avvenuta ricezione del messaggio di cui al presente comma e l'avvenuta acquisizione della copia della domanda di partecipazione da parte dei Comandi degli Enti/Reparti di appartenenza.
8. In caso di avaria temporanea del sistema informatico, 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 congruo rispetto 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 portale, 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 di cui al precedente art. 2.

Qualora l'avaria del sistema informatico fosse 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 nel portale dei concorsi circa le determinazioni adottate al riguardo.

9. Nella domanda di partecipazione i concorrenti indicano i loro dati anagrafici, compresi quelli relativi alla residenza e al recapito presso il quale intendono ricevere eventuali comunicazioni (se ne è in possesso, anche il proprio domicilio digitale), nonché tutte le informazioni attestanti il possesso dei requisiti di partecipazione, gli eventuali titoli di preferenza e di riserva di posti.
10. Con l'inoltro telematico delle domande, il concorrente, oltre a manifestare esplicitamente il consenso alla raccolta e al trattamento dei dati personali che lo riguardano e che sono necessari per l'espletamento della procedura concorsuale, compresa la verifica dei requisiti di partecipazione per il tramite degli organi competenti e/o dipendenti, 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.

L'invio della domanda secondo le modalità descritte conclude la procedura di presentazione della stessa e l'acquisizione dei dati sui quali l'Amministrazione effettuerà la verifica del possesso dei requisiti di partecipazione al concorso, nonché dei titoli di preferenza o di riserva dei posti dichiarati.

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

11. L'Amministrazione Difesa ha facoltà di far regolarizzare le domande che, presentate nei termini, risultino formalmente irregolari per vizi sanabili.

## **Art. 5**

### Comunicazioni con i concorrenti

1. Tramite il proprio profilo nel portale, il concorrente accede alla sezione relativa alle comunicazioni, suddivisa in un'area pubblica relativa alle comunicazioni di carattere collettivo (avvisi di modifica del bando, di eventuale pubblicazione della banche dati contenenti i quesiti oggetto delle prove scritte, calendari di svolgimento delle prove previste per l'iter concorsuale ed eventuali variazioni successive, ecc.), e in un'area privata relativa alle comunicazioni di carattere personale. Le comunicazioni di carattere collettivo inserite nell'area pubblica del portale hanno valore di notifica a tutti gli effetti e nei confronti di tutti i candidati. Dette comunicazioni, a mero fine informativo, potranno essere pubblicate anche sul portale inPA.

Le comunicazioni di carattere personale potranno essere inviate ai concorrenti anche con messaggio di posta elettronica, posta elettronica certificata o comunicazione presso il domicilio digitale (se dichiarate dai concorrenti nella domanda di partecipazione), con lettera raccomandata o telegramma.

2. Successivamente alla scadenza del termine per la presentazione delle domande, variazioni e/o integrazioni della sola domanda di partecipazione al concorso (limitatamente a quelle anagrafiche -come variazioni della residenza o del recapito, dell'indirizzo di posta elettronica, dell'eventuale indirizzo di posta elettronica certificata, del numero di utenza di telefonia fissa e mobile- e a quelle relative alla propria posizione giudiziaria) possono essere trasmesse a mezzo e-mail all'indirizzo di posta elettronica (PE) -utilizzando esclusivamente un account di PE- o posta elettronica certificata (PEC), al seguente indirizzo di posta elettronica: [aeroaccademia.concorsi@am.difesa.it](mailto:aeroaccademia.concorsi@am.difesa.it) solo PE.

Non saranno prese in considerazione le comunicazioni pervenute ad altri indirizzi di posta elettronica. Non saranno, altresì, prese in considerazione variazioni riguardanti l'omessa o l'incompleta indicazione di titoli di preferenza o di riserva di posti previsti dal presente decreto ancorché posseduti entro i termini di scadenza di cui al precedente art. 4, comma 1, nonché le richieste di modifica della categoria di posti per i quali si è scelto di concorrere.

A tutti i messaggi di cui al presente comma, fatta eccezione per quelli inviati con PEC, dovrà comunque essere allegata copia in formato PDF o JPEG (con dimensione massima 3 Mb) di un valido documento di identità rilasciato da un'Amministrazione pubblica, leggibile e provvisto di fotografia, del concorrente o di uno degli esercenti la responsabilità genitoriale qualora il concorrente sia ancora minorenne.

3. Nel caso in cui talune prove di concorso venissero svolte con l'ausilio di sistemi digitali, i concorrenti potranno ricevere, all'indirizzo di posta elettronica dichiarato nella domanda di partecipazione, successive informazioni relative alle modalità di svolgimento delle stesse anche da parte di ditte che supporteranno l'A.D. nello svolgimento di dette prove. A tal riguardo, successive ulteriori informazioni integrative potranno essere pubblicate nel Portale dei concorsi on-line della Difesa.

4. Resta a carico del concorrente 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 fissa e mobile.

5. Al fine di consentire un'adeguata organizzazione logistica delle prove e selezioni di cui al

successivo art. 6, i concorrenti che saranno ammessi a sostenere le stesse potranno essere invitati a confermare la propria partecipazione sottoscrivendo l'apposito *form* che sarà reso disponibile nell'area personale dei concorrenti sul portale dei concorsi on line. Specifiche informazioni circa le modalità di compilazione verranno fornite nell'ambito dei relativi calendari di convocazione che, ai sensi del presente articolo, verranno pubblicati sul portale medesimo. La mancata sottoscrizione del *form* non comporterà preclusione alla partecipazione alle prove d'esame.

### Art. 6

#### Svolgimento del concorso

1. Il concorso prevede l'espletamento delle seguenti fasi:

Prova/Accertamento	Luogo di svolgimento (1)	Periodo indicativo di svolgimento anno 2024	Durata in giorni	Ruoli/Corpi interessati
Prova scritta di preselezione	Guidonia	26-27-28 febbraio	1	tutti
Prova di conoscenza della lingua inglese				
Accertamenti psicofisici	Roma	dal 11 marzo al 15 aprile	1	Arma Aeronautica, specialità pilota
		dal 16 aprile al 24 maggio		Arma Aeronautica Ruolo Armi, Corpo Genio Aeronautico, Corpo Commissariato Aeronautico e Corpo Sanitario Aeronautico
Prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica	Foligno	16 luglio	1	Corpo Sanitario Aeronautico
Prove di efficienza fisica e accertamenti attitudinali e comportamentali	Pozzuoli	giugno e luglio	fino a 10	tutti
Componimento breve in lingua italiana				
Prova orale di matematica				
(1) Guidonia (RM): Centro Selezione A.M. - via di Trani, s.n.c.; Roma: Istituto di Medicina Aerospaziale, via dei Frentani, 5; Foligno (PG): Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito, viale Mezzetti 2; Pozzuoli (NA): Accademia Aeronautica, via San Gennaro Agnano 30.				

I soli candidati per i posti del ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, successivamente al superamento della prova orale di matematica, verranno inoltre sottoposti alle ulteriori indagini e accertamenti di cui al successivo art. 10, finalizzate a escludere la sussistenza delle imperfezioni e infermità che sono causa di inidoneità ai servizi di navigazione aerea.

2. Per quanto concerne le modalità di svolgimento delle prove scritte saranno osservate le disposizioni di cui allo specifico Allegato, che costituisce parte integrante del presente decreto.
3. Saranno ammessi a sostenere le prove e gli accertamenti successivi, secondo le sequenze sopra riportate, i soli concorrenti giudicati idonei alla prova precedente, eccezion fatta per gli eventuali

limiti numerici, gli specifici casi di ammissione con riserva nonché gli altri casi disciplinati nel presente bando. Saranno esclusi dal prosieguo del concorso i candidati che rinunceranno a sostenere le prove obbligatorie di concorso.

4. I concorrenti che, regolarmente convocati, non si presenteranno nel giorno e nell'ora stabiliti per l'espletamento delle suddette fasi concorsuali, saranno considerati rinunciatari e quindi esclusi dal concorso, quali che siano le ragioni dell'assenza, comprese quelle dovute a causa di forza maggiore, fatta eccezione per gli eventi di cui al precedente art. 1, comma 9. Saranno altresì considerati rinunciatari e quindi esclusi dal concorso di interesse, i concorrenti che prima dell'inizio ovvero nel corso di una delle prove concorsuali rinunceranno, senza possibilità di revoca della rinuncia, alla prosecuzione dell'iter concorsuale. Non saranno previste riconvocazioni, tranne che per concomitante svolgimento di prove nell'ambito di altri concorsi indetti per l'ammissione di Allievi alle Accademie delle altre Forze Armate ai quali i concorrenti hanno chiesto di partecipare e per la contestuale convocazione alle prove dell'esame di Stato, alle simulazioni delle prove scritte dell'esame di Stato stesso e alle prove INVALSI (entrambe annualmente calendarizzate dal Ministero dell'Istruzione e del Merito). In tali ipotesi gli interessati dovranno far pervenire un'istanza di nuova convocazione, utilizzando l'apposito modulo rinvenibile negli Allegati al bando, entro le ore 13.00 del giorno feriale (sabato escluso) antecedente a quello di prevista presentazione con in allegato copie in formato PDF o JPEG, di un valido documento di identità rilasciato da un'Amministrazione pubblica e della documentazione probatoria. In particolare, in caso di contestuale svolgimento delle prove dell'esame di Stato, delle simulazioni dello stesso e delle prove INVALSI, dovranno allegare apposita documentazione rilasciata dall'Amministrazione scolastica dalla quale risulti la convocazione per una prova del predetto esame di Stato. La riconvocazione, la cui data non sarà più modificabile e che potrà essere disposta solo compatibilmente con il periodo di svolgimento delle prove stesse e nel rispetto delle specifiche disposizioni di cui agli articoli successivi, avverrà mediante avviso inserito nell'area privata della sezione comunicazioni del portale ovvero, per ragioni organizzative, con messaggio di posta elettronica, posta elettronica certificata (se dichiarata dai concorrenti nella domanda di partecipazione), con lettera raccomandata o telegramma. Non si procederà a riconvocazione alle prove che si svolgono in data unica. Le istanze dovranno essere inviate, per quanto di interesse, all'indirizzo di posta elettronica di cui al precedente art. 5, comma 2.
5. I calendari di svolgimento delle prove concorsuali non indicati al precedente comma 1, nonché eventuali modifiche delle date e delle sedi di svolgimento delle prove stesse saranno resi noti mediante avviso -che avrà valore di notifica a tutti gli effetti e per tutti i concorrenti- inserito nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale ovvero, per ragioni organizzative, con messaggio di posta elettronica, posta elettronica certificata (se dichiarata dai concorrenti nella domanda di partecipazione), con lettera raccomandata o telegramma. Mediante avviso inserito nell'area privata della sezione comunicazioni del portale ovvero con le altre modalità sopra indicate, saranno altresì resi noti gli esiti delle prove scritte e orali. Sarà anche possibile chiedere informazioni al riguardo al Ministero della Difesa - Direzione Generale per il Personale Militare - Sezione Relazioni con il Pubblico - viale dell'Esercito 186 - 00143 Roma - tel. 06/469136900 (mail [urp@persomil.difesa.it](mailto:urp@persomil.difesa.it)). La prova scritta di preselezione, la prova di conoscenza di lingua inglese, la prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica e il componimento breve in lingua italiana non avranno luogo nei giorni di festività religiose rese note, ai sensi della legge di approvazione delle intese di cui all'art. 8, comma 3, della Costituzione, con decreto del Ministro dell'Interno.
6. A mente dell'art. 580, comma 3 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, i concorrenti -compresi quelli di sesso femminile che si sono trovati nelle condizioni di cui all'art. 580, comma 2 del citato Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90- dovranno essere sottoposti agli accertamenti e alle prove previste in data compatibile con quella della formazione delle graduatorie generali di merito, fatte salve ulteriori specifiche

disposizioni di cui al presente bando.

7. Alle prove e agli accertamenti di cui ai precedenti commi i concorrenti dovranno presentarsi muniti di carta d'identità o di altro documento di riconoscimento, in corso di validità, provvisto di fotografia, rilasciato da un'Amministrazione pubblica.
8. Le spese per i viaggi da e per le sedi delle prove previste saranno a carico dei concorrenti, rimanendo escluso qualsiasi intervento dell'Amministrazione della Difesa per i candidati che risulteranno sprovvisti di mezzi per i viaggi.
9. I concorrenti in servizio dovranno presentarsi alle prove e accertamenti indossando l'uniforme e potranno fruire della licenza straordinaria per esami militari sino a un massimo di trenta giorni, nei quali dovranno essere computati i giorni di svolgimento delle prove e degli accertamenti previsti nel presente articolo, nonché quelli necessari per il raggiungimento della sede ove si svolgeranno dette prove e accertamenti e per il rientro nella sede di servizio. In particolare, i rimanenti giorni della licenza potranno essere concessi nell'intera misura per la preparazione della prova orale oppure frazionati in due periodi, di cui uno per la preparazione alle prove scritte e uno per la preparazione alla prova orale.
10. L'Amministrazione 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 presente articolo.

#### **Art. 7**

##### **Commissioni**

1. Nell'ambito del concorso saranno nominate, con successivi decreti dirigenziali, le seguenti commissioni:
  - a. la commissione valutatrice per la prova scritta di preselezione e la prova di conoscenza della lingua inglese;
  - b. la commissione per gli accertamenti psicofisici;
  - c. la commissione per gli ulteriori accertamenti psicofisici;
  - d. la commissione unica per la prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica;
  - e. la commissione esaminatrice, per il componimento breve in lingua italiana per la prova orale di matematica e per la formazione delle graduatorie generali di merito;
  - f. la commissione per le prove di efficienza fisica;
  - g. la commissione per gli accertamenti attitudinali e comportamentali;La valutazione delle prove di efficienza fisica potrà essere effettuata, per motivi organizzativi, dalla commissione per gli accertamenti attitudinali e comportamentali.
2. Il personale militare delle commissioni del concorso apparterrà all'Aeronautica Militare. La commissione unica per la prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica sarà, invece, composta da personale interforze.
3. La commissione per la prova scritta di preselezione e la prova di conoscenza della lingua inglese sarà composta da:
  - un Ufficiale di grado non inferiore a Colonnello, presidente;
  - due Ufficiali di grado non inferiore a Maggiore, membri;
  - un Ufficiale inferiore o un Sottufficiale di grado non inferiore a Primo Maresciallo ovvero un dipendente civile del Ministero della Difesa appartenente alla terza area funzionale, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione, per la somministrazione della prova scritta di preselezione, si avvarrà del supporto del personale del Centro di Selezione dell'Aeronautica Militare e, per la prova scritta di lingua inglese, anche del supporto del personale del Centro di Formazione Aviation English.

La commissione, inoltre, provvederà alla formalizzazione degli elenchi in ordine di punteggio di cui ai successivi artt. 8 e 10 per ognuno dei Ruoli/Corpi a concorso, finalizzate alla definizione dei candidati da ammettere agli accertamenti psicofisici.

4. La commissione per gli accertamenti psicofisici sarà composta da:

- un Ufficiale medico di grado non inferiore a Tenente Colonnello, presidente;
- due o più Ufficiali medici di grado non inferiore a Capitano, membri;
- un Ufficiale inferiore o un Sottufficiale appartenente al ruolo dei Marescialli, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione si avvarrà del supporto di Ufficiali medici specialisti dell'Aeronautica Militare o di medici specialisti esterni.

5. La commissione per gli ulteriori accertamenti psicofisici sarà composta da:

- un Ufficiale medico di grado non inferiore a Colonnello, presidente;
- due Ufficiali medici di grado non inferiore a Maggiore, membri;
- un Ufficiale inferiore o un Sottufficiale di grado non inferiore a Primo Maresciallo, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione si avvarrà del supporto di Ufficiali medici specialisti dell'Aeronautica Militare o di medici specialisti esterni. Gli Ufficiali medici e gli eventuali medici specialisti esterni facenti parte di detta commissione dovranno essere diversi da quelli che hanno fatto parte della commissione per gli accertamenti psicofisici.

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

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

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

- un Ufficiale superiore, presidente;
- due Ufficiali di grado inferiore a quello del presidente, membri;
- un Ufficiale inferiore o un Sottufficiale appartenente al ruolo Marescialli, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione potrà avvalersi del supporto di personale dell'Aeronautica Militare ovvero convenzionato, qualificato istruttore militare di educazione fisica ovvero esperto nel settore ginnico sportivo.

La valutazione delle prove di efficienza fisica potrà essere effettuata, per motivi organizzativi, dalla commissione per gli accertamenti attitudinali e comportamentali di cui al successivo comma 8.

8. La commissione per gli accertamenti attitudinali e comportamentali sarà composta da:

- un Ufficiale di grado non inferiore a Tenente Colonnello, presidente;
- due Ufficiali specialisti in selezione attitudinale o con qualifica di "perito in materia di selezione attitudinale", di grado inferiore a quello del presidente, ovvero funzionari sanitari psicologi appartenenti alla terza area funzionale del Ministero della Difesa, membri;
- un Ufficiale inferiore o un Sottufficiale appartenente al ruolo dei Marescialli, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione potrà avvalersi del supporto di personale specialistico, tecnico ovvero esperto del settore, anche esterno all'Amministrazione.

9. La commissione esaminatrice per il componimento breve di lingua italiana, per la prova orale e per la formazione delle graduatorie sarà composta da:
- un Ufficiale di grado non inferiore a Colonnello, presidente;
  - due o più Ufficiali di grado non inferiore a Maggiore, membri;
  - uno o più Ufficiali ovvero docenti civili o funzionari delle Amministrazioni Pubbliche o estranei alle medesime, esperti della materia, membri aggiunti per il componimento breve di lingua italiana;
  - uno o più Ufficiali ovvero docenti civili o funzionari delle Amministrazioni Pubbliche o estranei alle medesime, esperti della materia, membri aggiunti per la prova orale di matematica;
  - un Ufficiale inferiore o un Sottufficiale di grado non inferiore a Primo Maresciallo ovvero un dipendente civile dell'Amministrazione della Difesa, appartenente alla terza area funzionale, segretario senza diritto di voto.

I membri aggiunti avranno diritto di voto o esprimeranno giudizi per le sole prove/materie per le quali sono aggregati.

### Art. 8

#### Prova scritta di preselezione

1. Coloro ai quali non sia stata comunicata l'esclusione dal concorso, sono tenuti a presentarsi, senza attendere alcuna convocazione nella sede e nel giorno indicati nel calendario di cui al precedente art. 6, comma 5 potendo consegnare o esibire, all'occorrenza, la ricevuta di avvenuta acquisizione della domanda, rilasciato al concorrente medesimo con le modalità di cui al precedente art. 4 del presente decreto, ovvero copia della stessa. I concorrenti frequentatori delle Scuole Militari dovranno presentarsi nelle date e con le modalità che saranno indicate dall'Accademia Aeronautica al Comando della Scuola di appartenenza, che dovrà partecipare ai rispettivi Allievi le comunicazioni di presentazione alla prova scritta di preselezione.
2. Per lo svolgimento della prova scritta di preselezione, che si svolgerà a cura della competente commissione, i concorrenti saranno tenuti a presentarsi un'ora prima dell'inizio della prova nei seguenti periodi:

data svolgimento	ora di inizio della prova	gruppo
26, 27 e 28 febbraio 2024	09.00 e 14.00	tutti i Ruoli e Corpi

Il calendario delle convocazioni sarà reso noto nei successivi tre giorni a quello di scadenza del termine di presentazione delle domande, mediante avviso -che avrà valore di notifica a tutti gli effetti e per tutti i concorrenti- inserito nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale, ai sensi dell'art. 6, comma 5 del bando. Per esigenze organizzative e in virtù del numero di candidati interessati, i giorni di cui alla precedente tabella potranno subire variazioni, che saranno comunicate con le medesime modalità.

3. La prova, le cui modalità saranno rese note dalla preposta commissione prima del suo inizio, consisterà nella somministrazione collettiva e standardizzata di questionari a risposta multipla, ciascuno dei quali composto da 100 quesiti logico-deduttivi. Tale prova potrà essere effettuata anche mediante l'uso di strumenti digitali. In tal caso successive informazioni verranno inviate ai concorrenti con le modalità indicate nel precedente art. 5, comma 3.
4. Non è prevista la pubblicazione di una banca dati dalla quale saranno estratti i questionari. Altresì, saranno, successivamente, fornite indicazioni utili al candidato ai fini della preparazione con esempi di test logico-deduttivo.

5. La prova avrà una durata non inferiore a 50 minuti. Il punteggio finale della prova sarà calcolato attribuendo 1 punto alle risposte esatte, 0 punti alle risposte non date e -0,15 punti alle risposte errate o multiple.
6. Sulla base dei punteggi conseguiti dai candidati, la commissione valutatrice, al solo fine di individuare i concorrenti da ammettere a sostenere le prove successive, provvederà a formare cinque distinti elenchi in ordine di punteggio:
  - una per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota;
  - una per il ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica;
  - una per il ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico;
  - una per il ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico;
  - una per il ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico.
7. Al termine della prova scritta di preselezione, i concorrenti saranno sottoposti alla prova di conoscenza della lingua inglese, di cui al successivo art. 9.
8. Saranno ammessi agli accertamenti psicofisici, secondo l'ordine degli elenchi determinati dal punteggio conseguito nella sola prova scritta di preselezione, i concorrenti, idonei alla successiva prova di conoscenza della lingua inglese, rientranti entro i seguenti limiti numerici:
  - 900 per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota;
  - 420 per il ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica;
  - 300 per il ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico;
  - 150 per il ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico;
  - 180 per il ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico.

Saranno, inoltre, ammessi coloro che riporteranno lo stesso punteggio del concorrente classificatosi all'ultimo posto utile in ognuno degli elenchi di cui sopra purché idoneo alla prova di conoscenza della lingua inglese.
9. Per motivi di economicità e di speditezza dell'azione amministrativa, se il numero delle domande presentate per uno o più degli ordini di studi previsti sarà ritenuto compatibile con le esigenze di selezione, la prova scritta di preselezione non avrà luogo.

### **Art. 9**

#### Prova di conoscenza della lingua inglese

1. La prova di conoscenza della lingua inglese sarà somministrata a tutti i concorrenti al termine della prova scritta di preselezione, di cui al precedente art. 8, a cura della competente commissione, mediante la somministrazione di un questionario a risposta multipla composto da 40 quesiti, che sarà sviluppato e approntato dal Centro di Formazione Aviation English di Loreto. Il livello medio previsto di conoscenza della lingua inglese è B1.
2. La prova avrà una durata di 20 minuti. Il punteggio della prova sarà calcolato attribuendo 0,75 punti per ogni risposta esatta e -0,15 punti per ogni risposta errata o multipla. Alla mancata risposta non corrisponderà alcun punteggio.
3. La prova si intenderà superata se i concorrenti avranno riportato una votazione non inferiore a 18/30. In base al votazione riportata sarà attribuito un voto incrementale, utile alla formazione delle graduatorie finali, secondo i parametri indicati nella tabella seguente:

punteggio in trentesimi	punteggio incrementale
da 18,00/30 a 19/30	9
da 19,01/30 a 20/30	9,5
da 20,01/30 a 21/30	10
da 21,01/30 a 22/30	10,5

da 22,01/30 a 23/30	11
da 23,01/30 a 24/30	11,5
da 24,01/30 a 25/30	12
da 25,01/30 a 26/30	12,5
da 26,01/30 a 27/30	13
da 27,01/30 a 28/30	13,5
da 28,01/30 a 29/30	14
da 29,01/30 a 30/30	15

4. La prova sarà considerata valida per i soli concorrenti che avranno superato la prova scritta di preselezione nei limiti numerici indicati al precedente art. 8.
5. La prova di conoscenza della lingua inglese è obbligatoria, pertanto i concorrenti assenti al momento dell'inizio della prova di conoscenza della lingua inglese, nonché quelli che rinunceranno a sostenerla, saranno esclusi dal concorso.
6. Tale prova potrà essere effettuata anche mediante l'uso di strumenti digitali. In tal caso successive informazioni verranno inviate ai concorrenti con le modalità indicate nel precedente art. 5, comma 3.

#### **Art. 10**

##### Accertamenti psicofisici

1. Saranno ammessi agli accertamenti psicofisici i concorrenti che hanno superato le prove di cui ai precedenti artt. 8 e 9. L'Istituto di Medicina Aerospaziale di Roma prevedrà la successione temporale degli accertamenti secondo criteri di razionalità ed economicità.
2. I concorrenti, pertanto, saranno sottoposti, a cura della competente commissione, ad accertamenti volti al riconoscimento dell'idoneità psicofisica al servizio militare incondizionato quale Ufficiale in servizio permanente in base alla normativa vigente per l'accesso al ruolo/Corpo prescelto. L'idoneità psicofisica dei concorrenti sarà definita tenendo conto 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, 90, delle direttive tecniche riguardanti l'accertamento delle imperfezioni e infermità che sono causa di non idoneità al servizio militare e criteri per delineare il profilo sanitario dei soggetti giudicati idonei al servizio militare, approvate con il Decreto Ministeriale 4 giugno 2014, nonché tenendo conto dei parametri fisici correlati alla composizione corporea, alla forza muscolare e alla massa metabolicamente attiva, nei limiti previsti dall'art. 587 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, 90, come modificato dall'art. 4, comma 1, lettera c) del Decreto del Presidente della Repubblica 17 dicembre 2015, n. 207 rilevati secondo le prescrizioni fissate con la Direttiva Tecnica ed. 2016 dell'Ispettorato Generale della sanità Militare, di cui in premessa, fatto salvo il rispetto di ulteriori disposizioni specifiche indicate nei successivi commi del presente articolo.  
L'idoneità psicofisica dei concorrenti del ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica e del ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica sarà inoltre definita anche tenendo conto della vigente normativa in materia di inidoneità ai servizi di navigazione aerea di cui agli artt. dal 583 al 586 (Sezione II Accertamento dell'idoneità ai servizi di navigazione aerea) del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, e successive modifiche, e del Decreto Ministeriale 16 settembre 2003, e successive modifiche e integrazioni, come di seguito specificato nel comma 7.
3. I concorrenti dovranno presentarsi presso il predetto Istituto di Medicina Aerospaziale di Roma nel giorno e nell'ora indicati nella comunicazione di convocazione inserita nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale. Per la definizione dell'idoneità agli accertamenti



psicofisici, i concorrenti dovranno essere muniti della seguente documentazione prodotta in originale o in copia resa conforme secondo le modalità stabilite dalla legge:

- a. certificato di idoneità ad attività sportiva agonistica per l'atletica leggera, ovvero per le discipline sportive riportate nella Tabella B del Decreto del Ministero della Sanità del 18 febbraio 1982, in corso di validità rilasciato da medici specializzati in medicina dello sport, iscritti alla Federazione medico-sportiva italiana ovvero da specialisti che operano presso strutture sanitarie pubbliche o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale in qualità di medici specializzati in medicina dello sport. Il documento dovrà avere una data di rilascio non antecedente al 1° novembre 2023 e dovrà essere valido almeno fino al 31 ottobre 2024;
- b. certificato rilasciato dal medico di fiducia (ai sensi dell'art. 25 della Legge 23 dicembre 1978, n. 833) secondo il modello rinvenibile tra gli Allegati al bando. Tale certificato dovrà avere una data non anteriore a sessanta giorni rispetto a quella di presentazione;
- c. copia delle cartelle cliniche relative a eventuali interventi chirurgici o ricoveri in strutture sanitarie, che saranno acquisite agli atti quale parte integrante della cartella degli accertamenti psicofisici del concorrente e, pertanto, non saranno restituite;
- d. referto degli esami di cui al sottostante elenco, effettuati in data non anteriore a sessanta giorni precedenti la visita:
  - determinazione degli anticorpi HIV;
  - markers virali: anti HAV, HBsAg, anti HBsAb, anti HBc e anti HCV;
  - emocromo con formula, VES, glicemia, creatininemia, transaminasemia (GOT e GPT), gamma GT, bilirubina totale e frazionata, colesterolemia totale, trigliceridemia;
  - esame delle urine con sedimento;
  - test intradermico Mantoux (TST) o in alternativa il test interferon gamma (IGRA test) per accertare l'esposizione al micobatterio della tubercolosi. In caso di positività al test di Mantoux (TST) i candidati dovranno effettuare IGRA Test (test interferon gamma).

I concorrenti di sesso femminile dovranno, inoltre, presentare ecografia pelvica con relativo referto, eseguita, in data non anteriore ai sessanta giorni precedenti la visita.

Tutti i concorrenti dovranno, altresì, consegnare apposita dichiarazione di consenso informato all'effettuazione del protocollo diagnostico, rinvenibile tra gli Allegati al bando.

La mancata presentazione anche di uno solo dei documenti sopra indicati determinerà l'esclusione dal concorso.

A pena di esclusione, tutti gli esami strumentali e di laboratorio chiesti ai candidati dovranno essere effettuati, entro il giorno antecedente a quello di presentazione, presso strutture sanitarie pubbliche, anche militari, o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale. Sarà cura del concorrente produrre anche l'attestazione -in originale o in copia resa conforme secondo le modalità stabilite dalla legge- della struttura sanitaria medesima comprovante detto accreditamento.

La commissione per gli accertamenti psicofisici acquisirà, inoltre, la dichiarazione di consenso informato per l'effettuazione del protocollo diagnostico, rinvenibile tra gli Allegati al bando.

Il concorrente ancora minorenne all'atto della presentazione agli accertamenti psicofisici dovrà essere accompagnato dai genitori (in caso di assenza di un genitore dovrà essere debitamente compilato e sottoscritto il relativo "Modulo di delega consenso all'altro genitore" rinvenibile tra gli Allegati al bando) o da chi esercita la responsabilità genitoriale o dal tutore legale per la compilazione e la sottoscrizione, previa adeguata informazione, della dichiarazione di consenso per l'effettuazione del protocollo sanitario previsto e di ogni ulteriore accertamento utile ai fini della valutazione psicofisica. Sarà cura del presidente della commissione (o dell'Ufficiale medico suo delegato o del medico che effettua l'accertamento presso la struttura sanitaria delegata),

previa adeguata informazione, assicurare la ricezione della dichiarazione di consenso informato debitamente compilata e sottoscritta, per l'eventuale assenso all'accertamento diagnostico.

La mancata produzione della dichiarazione di consenso informato debitamente compilata e sottoscritta determinerà l'impossibilità di sottoporre il concorrente al protocollo di visita, con conseguente esclusione dal concorso dello stesso.

4. La commissione per gli accertamenti psicofisici, dopo aver acquisito i documenti di cui al precedente comma 3, previo acquisizione del predetto consenso rinvenibile tra gli Allegati al bando, disporrà:
  - a. per i soli concorrenti di sesso femminile: test di gravidanza. In caso di accertato stato di gravidanza non potrà in nessun caso procedere agli accertamenti di cui al successivo alinea. Le concorrenti che si troveranno in stato di gravidanza, e non possono essere sottoposte agli accertamenti fisio-psico-attitudinali ai sensi dell'art. 640, comma 1 bis e ter e dell'art. 1494, comma 5 bis del Decreto Legislativo n. 66 del 15 marzo 2010, sono ammesse d'ufficio, anche in deroga, per una sola volta, ai limiti di età, a svolgere i predetti accertamenti nell'ambito del primo concorso utile successivo alla cessazione di tale stato di temporaneo impedimento. Il provvedimento di rinvio può essere revocato, su istanza di parte, se il suddetto stato di temporaneo impedimento cessa in data compatibile con i tempi necessari per la definizione delle graduatorie di merito di cui al successivo art. 15. Dette concorrenti saranno comunque ammesse, con riserva, a sostenere l'eventuale prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica, oltre ad altre prove eventualmente indicate nel presente bando. Le vincitrici del concorso rinviate ai sensi del presente comma sono immesse in servizio con la medesima anzianità assoluta, ai soli fini giuridici, dei vincitori del concorso per il quale originariamente hanno presentato domanda. Gli effetti economici della nomina decorrono, in ogni caso, dalla data di effettivo incorporamento;
  - b. per tutti i concorrenti, tranne quelli per cui ricorre il caso di cui alla precedente lettera a., l'effettuazione del seguente protocollo diagnostico:
    - visita medica generale con valutazione dermatologica e antropometrica (composizione corporea, forza muscolare, massa metabolicamente attiva, peso, perimetro toracico e addominale, indice di massa corporea, valutazione morfofunzionale degli arti; per i candidati ruolo naviganti inoltre: distanza vertice-glutei e glutei ginocchia, distanza di presa funzionale); in tale sede la commissione giudicherà altresì inidoneo il candidato che presenti tatuaggi e altre permanenti alterazioni volontarie dell'aspetto fisico non conseguenti a interventi di natura comunque sanitaria, se lesivi del decoro dell'uniforme o della dignità della condizione del militare di cui al regolamento e alla discendente norma tecnica consultabile sul sito della Forza Armata all'indirizzo:<https://www.aeronautica.difesa.it/wp-content/uploads/2023/07/Normativa-Tatuaggi-SMA-05.05.2023.pdf>;
    - visita cardiologica: esame obiettivo cardiologico, elettrocardiogramma di base;
    - visita oculistica: valutazione della funzionalità visiva, del senso cromatico, della visione binoculare, del senso stereoscopico, esame del segmento anteriore, esame della motilità oculare, tonometria, campo visivo;
    - visita otorinolaringoiatrica: rinoscopia, otoscopia, faringoscopia, controllo apparato maxillofaciale e masticatorio, audiometria, timpanogramma, test foniatrici;
    - visita neurologica: esame obiettivo neurologico;
    - visita psichiatrica, con somministrazione di questionari di personalità, biografici e di carattere clinico, colloquio ed eventuali prove strumentali;
    - pneumologia: prove di funzionalità respiratoria (solo per i candidati ruolo naviganti);
    - visita ginecologica: esame obiettivo ginecologico e valutazione dell'ecografia pelvica (referto e relative immagini prodotto dal concorrente);

- ricerca dei cataboliti urinari delle sostanze stupefacenti e delle sostanze psicotrope a scopo non terapeutico: amfetamine, cocaina, oppiacei, cannabinoidi e barbiturici (in caso di positività, la commissione disporrà l'effettuazione sul medesimo campione del test di conferma ovvero gascromatografia con spettrometria di massa, da effettuare presso altre strutture sanitarie);
- visita per il controllo per l'abuso sistematico di alcool in base all'anamnesi, all'esame obiettivo generale ed alla valutazione degli esami ematochimici (gamma GT, GOT, GPT ed MCV). In caso di sospetta positività a tali verifiche, il concorrente sarà sottoposto ad ulteriore indagine per la determinazione del livello di CDT ematica - ricerca ematica della transferrina carboidrato carente - presso la stessa sede se compatibile con i tempi di esecuzione (in caso di positività la Commissione disporrà l'effettuazione del test di conferma mediante HPLC - Cromatografia Liquida ad alta prestazione) o sarà rinviato ad altra data per consegnare il referto attestante l'esito della CDT con eventuale test di conferma mediante HPLC in caso di positività che, il concorrente medesimo avrà cura di effettuare, in proprio, presso una struttura sanitaria pubblica, anche militare, o accreditata con il Servizio Sanitario Nazionale;
- dosaggio enzimatico del glucosio 6-fosfatodeidrogenasi (G6PD), eseguito sulle emazie ed espresso in termini di percentuale di attività enzimatica;
- i concorrenti per il ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica effettueranno anche esame vestibolare e tracciato elettroencefalografico standard completo;
- i concorrenti per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica effettueranno anche esame vestibolare, tracciato elettroencefalografico standard completo, ecocardiogramma color doppler ed esame RX A/P e L/L della colonna in toto, sotto carico, nel rispetto delle previsioni di cui al D.Lgs. 31 luglio 2020, n. 101 (RM in caso di dubbio diagnostico come indagine di secondo livello), previa acquisizione della dichiarazione di consenso per indagini radiologiche rinvenibile tra gli Allegati al bando;
- ogni ulteriore indagine, clinico-specialistica, laboratoristica e/o strumentale, ritenuta utile per consentire un'adeguata valutazione clinica e medico-legale del concorrente, ivi compresi, in caso di dubbio diagnostico, eventuali accertamenti radiografici sempre nei limiti e nel rispetto delle previsioni di cui al citato D.Lgs. 31 luglio 2020, n. 101. Nel caso in cui si renderà necessario sottoporre il concorrente a indagini radiologiche, lo stesso dovrà sottoscrivere la dichiarazione di consenso per le indagini radiologiche, che costituisce parte integrante del presente decreto [il concorrente minorenni all'atto della presentazione agli accertamenti psicofisici avrà cura di portare al seguito la dichiarazione di consenso testé citata, compilata e sottoscritta dai genitori o da chi esercita la responsabilità genitoriale (di cui sarà necessario allegare copia del/i relativo/i documento/i di identità), per l'eventuale effettuazione delle predette indagini radiografiche. La mancata presentazione di detta dichiarazione determinerà l'impossibilità di sottoporre il concorrente agli esami radiografici e, ove necessaria l'effettuazione degli accertamenti radiologici ai fini dell'emissione del giudizio medico-legale, il candidato verrà escluso dal concorso].

Il candidato per il quale emergesse una causa di inidoneità verrà, comunque, sottoposto a tutti gli accertamenti previsti dal più volte citato protocollo diagnostico.

5. L'accertamento dell'idoneità verrà eseguito in ragione delle condizioni del soggetto al momento della visita. I concorrenti che durante la visita risulteranno privi anche di uno solo dei requisiti prescritti saranno giudicati inidonei ed esclusi dal concorso.
6. Nei confronti dei concorrenti che, in sede di visita da parte della commissione competente per gli accertamenti psicofisici, saranno riconosciuti affetti da malattie o lesioni acute di recente insorgenza e di presumibile breve durata, per le quali risulterà scientificamente probabile un'evoluzione migliorativa tale da lasciar prevedere il possibile recupero dei requisiti in tempi

contenuti, o che comunque avranno necessità, su disposizione della commissione, di presentare ulteriori accertamenti e/o documenti, la commissione non esprimerà giudizio, né definirà il profilo sanitario. Essa fisserà il termine entro il quale sottoporrà detti concorrenti ai previsti accertamenti psicofisici, per verificare l'eventuale recupero dell'idoneità fisica.

Tale termine non potrà superare i cinque giorni antecedenti l'inizio della fase delle prove di efficienza fisica.

I concorrenti riconvocati ai sensi del presente comma che risulteranno assenti al momento dell'inizio degli accertamenti psicofisici saranno considerati rinunciatari e, pertanto, esclusi dal concorso, quali che siano le ragioni dell'assenza, comprese quelle dovute a causa di forza maggiore, fatta eccezione per gli eventi di cui al precedente art. 1, comma 9. Non saranno previste ulteriori riconvocazioni.

7. Al termine delle visite mediche, a mente di quanto previsto al precedente comma 2 e, per i ruoli per cui è prevista l'applicabilità, degli artt. dal 583 al 586 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, e successive modifiche, e del Decreto Ministeriale 16 settembre 2003, e successive modifiche e integrazioni, il presidente della commissione per gli accertamenti psicofisici, seduta stante, comunicherà a ciascun concorrente l'esito degli accertamenti psicofisici.

Saranno giudicati inidonei:

- a. i concorrenti per il ruolo normale delle Armi dell'Aeronautica Militare, per il ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico, per il ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico e per il ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico ai quali, sulla base del Decreto Ministeriale 4 giugno 2014, citato nelle premesse, sia stato attribuito un profilo sanitario inferiore al seguente profilo minimo: psiche (PS) 2; costituzione (CO) 2; apparato cardiocircolatorio (AC) 2; apparato respiratorio (AR) 2; apparati vari (AV) 2; apparato osteo-artro-muscolare superiore (LS) 2; apparato osteo-artro-muscolare inferiore (LI) 2; apparato visivo (VS) 2; apparato uditivo (AU) 2;
- b. i concorrenti per il ruolo naviganti normale risultati affetti da imperfezioni e infermità previste dalla vigente normativa in materia di inidoneità ai servizi di navigazione aerea di cui agli artt. dal 583 al 586 (Sezione II Accertamento dell'idoneità ai servizi di navigazione aerea) del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, e successive modifiche, e al Decreto Ministeriale 16 settembre 2003 e successive modifiche, se più restrittivi di quelli delineati nel comma 2 del presente articolo. Qualora, però, l'inidoneità sia determinata dalla carenza accertata, totale o parziale, dell'enzima G6PD, il candidato proseguirà il concorso per i posti per il ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica, come disposto dal precedente art. 1, comma 4.

Sarà quindi emesso uno dei seguenti giudizi:

- a. per i concorrenti per il ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica, per il ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico, per il ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico e per il ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico:
  - idoneo all'ammissione all'Accademia Aeronautica per i posti a concorso per il ruolo prescelto;
  - non idoneo all'ammissione all'Accademia Aeronautica.
- b. per i concorrenti per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica:
  - idoneo al proseguimento dell'iter concorsuale per i posti a concorso per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica;
  - non idoneo al proseguimento dell'iter concorsuale per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica.

La carenza accertata, totale o parziale, dell'enzima G6PD, comporterà, inoltre, il seguente giudizio:

- non idoneo al proseguimento dell'iter concorsuale per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica; idoneo all'ammissione all'Accademia Aeronautica per il Ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica.

La carenza accertata, totale o parziale, dell'enzima G6PD non può essere motivo di esclusione, ai sensi dell'art. 1 della Legge n. 109/2010, richiamata nelle premesse al bando. I concorrenti riconosciuti affetti dal predetto deficit di G6PD (coefficiente somato-funzionale AV-EI compreso tra 2 e 4) dovranno rilasciare la dichiarazione di ricevuta informazione e di responsabilizzazione, rinvenibile negli Allegati al bando.

Esclusivamente per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, qualora sia accertata la carenza, totale o parziale, dell'enzima G6PD (coefficiente somato-funzionale AV-EI compreso tra 2 e 4 del Decreto Ministeriale 4 giugno 2014), il candidato sarà giudicato inidoneo all'ammissione per tale ruolo e potrà proseguire il concorso per i posti per il ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica nell'eventualità di tale ipotesi, sempreché in possesso di un punteggio utile per essere ricompreso nei posti di cui al successivo comma 12.

Per i giudizi di cui sopra, la commissione provvederà alla profilazione sanitaria del candidato ai sensi del Decreto Ministeriale 4 giugno 2014; tale giudizio medico-legale, qualora corrispondesse ad un profilo di idoneità al servizio militare incondizionato a mente della normativa di cui al comma 2 del presente articolo, costituisce documento utile per eventuali successivi concorsi di Forza Armata nei limiti temporali previsti.

8. Per i concorrenti per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, l'eventuale giudizio di idoneità verrà espresso con riserva di effettuazione di ulteriori indagini strumentali (esame vestibolare, tracciato elettroencefalografico standard completo, ecocardiogramma, colo doppler, esame RX A/P e L/L della colonna in toto, sotto carico) nel rispetto delle previsioni di cui al D.Lgs. 31 luglio 2020, n. 101, cui i medesimi verranno sottoposti nelle sedi e modalità che verranno comunicate ai candidati mediante avviso pubblicato nel portale, successivamente all'eventuale superamento della prova orale di matematica, finalizzate a escludere la sussistenza di ulteriori imperfezioni e infermità che sono causa di inidoneità ai servizi di navigazione aerea secondo quanto previsto dal Decreto Ministeriale 16 settembre 2003, e successive modifiche e integrazioni, e dall'art. 586 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90.

Nel caso che questi ulteriori accertamenti facciano emergere condizioni psico-fisiche incompatibili con l'idoneità già rilasciata a mente dei precedenti comma 2 e 7, la commissione potrà revisionare il precedente profilo sanitario e il conseguente giudizio medico-legale.

All'esito dei predetti accertamenti, la commissione per gli accertamenti psicofisici esprimerà nei confronti di ciascun concorrente uno dei seguenti giudizi:

- idoneo all'ammissione all'Accademia Aeronautica per i posti a concorso per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica;
- inidoneo all'ammissione all'Accademia Aeronautica, con indicazione del motivo.

9. Per i concorrenti minorenni, la notifica relativa all'esito delle visite mediche -ove non sia possibile effettuarla in sede di visita per l'assenza dei genitori, o del genitore che esercita l'esclusiva responsabilità genitoriale o, in mancanza, del tutore- avverrà tramite posta elettronica certificata o, qualora non indicata dal candidato, mediante posta raccomandata urgente a/r con prova di consegna.
10. I concorrenti giudicati inidonei potranno produrre, improrogabilmente seduta stante, specifica istanza di ulteriori accertamenti psicofisici alla commissione per gli accertamenti psicofisici (i concorrenti minorenni potranno esercitare tale facoltà improrogabilmente entro il giorno successivo a quello della comunicazione del motivo di inidoneità facendo pervenire la predetta istanza, firmata dall'interessato e vistata da entrambi i genitori o dal genitore che esercita l'esclusiva responsabilità genitoriale o, in mancanza, dal tutore, tramite messaggio di posta

elettronica (PE) all'indirizzo [aeroistmeroma.sel@aeronautica.difesa.it](mailto:aeroistmeroma.sel@aeronautica.difesa.it) e posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo [commisanappel@postacert.difesa.it](mailto:commisanappel@postacert.difesa.it).

La predetta istanza dovrà poi essere integrata con:

- copia, in formato PDF o JPEG, di un valido documento di identità del candidato (qualora minorenne, di entrambi i genitori o del genitore che esercita l'esclusiva responsabilità genitoriale o, in mancanza, del tutore) rilasciato da un'Amministrazione Pubblica;
- specifica documentazione specialistica rilasciata a riguardo da struttura sanitaria pubblica, anche militare, o privata accreditata con il Servizio Sanitario Nazionale, relativa alle cause che hanno determinato il giudizio di inidoneità.

I suddetti documenti dovranno improrogabilmente pervenire entro il decimo giorno (inclusi i festivi) successivo alla data di ricezione del suddetto giudizio di inidoneità, tramite messaggio di posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [commisanappel@postacert.difesa.it](mailto:commisanappel@postacert.difesa.it).

Non saranno prese in considerazione istanze prive della prevista documentazione o inviate oltre i termini perentori sopra indicati.

In caso di accoglimento dell'istanza, il concorrente riceverà apposita comunicazione mediante avviso inserito nell'area privata della sezione comunicazioni del portale ovvero, per ragioni organizzative, con messaggio di posta elettronica, posta elettronica certificata (se dichiarata dai concorrenti nella domanda di partecipazione) o telegramma. In caso di mancato accoglimento dell'istanza, invece, il concorrente riceverà comunicazione, con le medesime modalità, che il giudizio di inidoneità riportato al termine degli accertamenti psicofisici deve intendersi confermato.

I concorrenti giudicati inidonei che presentano istanza di ulteriori accertamenti psicofisici, saranno ammessi con riserva a sostenere i successivi accertamenti concorsuali.

Il giudizio circa l'idoneità psicofisica dei concorrenti che hanno presentato istanza di ulteriori accertamenti psicofisici -in caso di accoglimento di tale istanza- sarà espresso dalla commissione per gli ulteriori accertamenti psicofisici a seguito di valutazione della documentazione prodotta a corredo dell'istanza, ovvero, solo se lo riterrà necessario, a seguito di ulteriori accertamenti psicofisici disposti presso la Commissione Sanitaria d'Appello A.M. in via dei Frentani n. 5, CAP 00185, Roma.

La predetta commissione, al termine della valutazione sanitaria, comunicherà seduta stante al concorrente l'esito degli ulteriori accertamenti psicofisici tramite notifica del relativo verbale.

Il giudizio espresso da detta commissione è definitivo, pertanto, i concorrenti giudicati inidonei anche a seguito della valutazione sanitaria o degli ulteriori accertamenti psicofisici disposti, nonché quelli che rinunceranno ai medesimi, saranno esclusi dal concorso.

I concorrenti per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota giudicati inidonei anche dopo l'effettuazione delle ulteriori indagini strumentali secondo quanto indicato nel precedente comma 8, ricevuta comunicazione del predetto esito, potranno inoltrare specifica istanza di ulteriori accertamenti psicofisici nei tempi, agli indirizzi e con le modalità sopra riportate. Il giudizio espresso dalla commissione per gli ulteriori accertamenti psicofisici è definitivo, pertanto, i concorrenti giudicati inidonei anche a seguito della valutazione sanitaria o degli ulteriori accertamenti psicofisici disposti, nonché quelli che rinunceranno ai medesimi, saranno esclusi dal concorso.

11. I concorrenti giudicati inidonei non saranno ammessi a sostenere le ulteriori prove concorsuali.
12. A eccezione dei concorrenti per il ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico, saranno ammessi a sostenere le prove di efficienza fisica di cui al successivo art. 12, i concorrenti idonei agli accertamenti psicofisici, secondo l'ordine dell'elenco formato dal punteggio conseguito nella prova scritta di preselezione e idonei alla prova di conoscenza della lingua inglese di cui ai precedenti artt. 8 e 9, rientranti entro i seguenti limiti numerici:
  - 450 per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota;

- 210 per il ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica;
- 150 per il ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico;
- 75 per il ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico;

I concorrenti per il ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico idonei agli accertamenti psicofisici, saranno ammessi a sostenere la prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica di cui al successivo art. 11.

In ogni caso, saranno, inoltre, ammessi alle successive prove coloro che riporteranno lo stesso punteggio del concorrente classificatosi all'ultimo posto utile in ognuno degli elenchi di cui sopra.

13. Qualora agli accertamenti attitudinali e comportamentali di cui al successivo art. 12 il numero dei concorrenti risultati idonei non sia ritenuto dall'A.D. congruo a soddisfare le esigenze di selezione, potranno essere convocati sulla base dell'elenco derivante dalla prova scritta di preselezione purché idonei alla prova di conoscenza della lingua inglese e agli accertamenti psicofisici:
- per il ruolo Naviganti, fino ad ulteriori 45 candidati (per un totale massimo di 495 unità);
  - per il ruolo delle Armi, fino ad ulteriori 20 candidati (per un totale massimo di 230 unità);
  - per il Corpo del Genio Aeronautico, fino ad ulteriori 15 candidati (per un totale massimo di 165 unità);
  - per il Corpo di Commissariato Aeronautico, fino ad ulteriori 10 candidati (per un totale massimo di 85 unità).

### **Art. 11**

#### Prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica

1. I concorrenti che hanno presentato domanda di partecipazione per i posti per il Corpo Sanitario Aeronautico, idonei al termine degli accertamenti psicofisici di cui al precedente art. 10, saranno sottoposti alla prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica finalizzata all'ammissione ai corsi di laurea specialistica/magistrale per il Corpo Sanitario. La prova sarà presieduta da un'unica commissione interforze e verterà sulle materie e sui programmi rinvenibili negli Allegati al bando, elaborati in coerenza con quelli previsti dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca per l'accesso ai corsi di laurea a numero programmato. La prova potrà essere ritenuta utile solo per l'ammissione ai corsi ad accesso programmato di cui al presente bando.
2. La prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica avrà luogo presumibilmente il 16 luglio 2024 presso il Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito, viale Mezzetti 2, Foligno. La data e l'ora di svolgimento della prova o eventuali variazioni della sede saranno rese note mediante avviso che sarà pubblicato nell'area pubblica della sezione comunicazioni del portale. La prova, altresì, sarà valida anche in caso di partecipazione ai concorsi per i Corpi Sanitari delle altre Forze Armate per l'anno 2024-2025.
3. La prova, della durata di 60 (sessanta) minuti, consisterà nella somministrazione di 48 (quarantotto) quesiti a risposta multipla e predeterminata (ciascuno con 4 possibilità di risposta alternativa di cui una sola esatta), volti ad accertare il grado di conoscenza delle materie citate. I quesiti saranno così ripartiti: biologia 22 quesiti; chimica 13 quesiti; fisica 13 quesiti. I concorrenti assenti al momento dell'inizio della prova saranno esclusi dal concorso, quali che siano le ragioni dell'assenza, comprese quelle dovute a causa di forza maggiore, fatta eccezione per gli eventi di cui al precedente art. 1, comma 9.
4. Per la valutazione della prova di cui al presente articolo si terrà conto dei seguenti criteri: 1 punto per ogni risposta esatta; meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata; 0 punti per ogni risposta omessa o multipla. Sulla base dei punteggi conseguiti nella prova di cui al presente articolo, la commissione di cui al precedente art. 7, comma 1, lettera d. provvederà a formare un elenco per i

posti per il Corpo Sanitario Aeronautico utile al solo fine del conseguimento dell'idoneità, ai sensi della vigente normativa, per l'accesso alle facoltà universitarie per i corsi di laurea specialistica/magistrale in medicina e chirurgia.

5. Saranno dichiarati idonei e, pertanto, ammessi alle prove di efficienza fisica e agli accertamenti attitudinali e comportamentali, i primi 80 (ottanta) candidati secondo l'ordine del predetto elenco. In ogni caso, saranno, inoltre, ammessi alle successive prove coloro che riporteranno lo stesso punteggio del concorrente classificatosi all'ultimo posto utile.
6. Il punteggio conseguito nella prova scritta di selezione culturale in biologia, chimica e fisica non sarà utile ai fini della formazione della graduatoria finale.

### **Art. 12**

Prove di efficienza fisica e accertamenti attitudinali e comportamentali.

1. L'idoneità alle prove di efficienza fisica e l'idoneità sotto il profilo psicoattitudinale e comportamentale dei concorrenti, risultati idonei alle prove precedenti, sarà accertata dalle competenti commissioni di cui al precedente art. 7, comma 1, lettere f. e g.. Gli accertamenti attitudinali e comportamentali si svolgeranno ai sensi delle direttive di Forza Armata vigenti all'atto degli accertamenti. A tal fine, i candidati saranno convocati presso l'Accademia Aeronautica, per sostenere dette prove, per gruppi, in considerazione del ruolo/Corpo per il quale gli stessi stanno concorrendo, secondo le modalità di cui al precedente art. 6, comma 5. Potranno essere prese in considerazione eventuali istanze di riconvocazione, presentate ai sensi dell'art. 6, comma 4, per i ruoli per cui non è previsto lo svolgimento di tali prove in un unico gruppo. Di seguito, il calendario indicativo di svolgimento delle prove e accertamenti:

gruppo	periodo indicativo	Ruoli interessati
1°	dal 9 al 17 giugno 2024	Arma Aeronautica specialità pilota
2°	dal 18 al 26 giugno 2024	Arma Aeronautica specialità pilota Corpo del Genio Aeronautico Corpo di Commissariato Aeronautico
3°	dal 27 giugno al 5 luglio 2024	Armi dell'Arma Aeronautica Corpo di Commissariato Aeronautico
4°	dal 7 al 15 luglio 2024	Arma Aeronautica specialità pilota
5°	dal 16 al 24 luglio 2024	Arma Aeronautica specialità pilota Corpo del Genio Aeronautico
6°	dal 25 luglio al 2 agosto 2024	Armi dell'Arma Aeronautica Corpo di Commissariato Aeronautico Corpo Sanitario Aeronautico

Per esigenze organizzative e in virtù del numero di candidati interessati, i periodi nonché il numero dei gruppi di cui alla precedente tabella potranno subire variazioni, che verranno comunicate ai sensi dell'art. 6, comma 5 del bando.

2. I concorrenti di sesso femminile, per lo svolgimento in piena sicurezza delle prove concorsuali, dovranno nuovamente presentare, in originale o in copia resa conforme secondo le modalità stabilite dalla legge, il referto del test di gravidanza (su sangue o urine) eseguito presso strutture sanitarie pubbliche, anche militari, o private accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale, entro i cinque giorni antecedenti alla data di presentazione in Accademia Aeronautica (la data di presentazione non è da calcolare nel computo dei cinque giorni). La mancata presentazione di detta documentazione determinerà l'esclusione delle concorrenti dalle prove.

Se all'atto della presentazione in Accademia Aeronautica dovessero insorgere per taluni concorrenti dubbi sulla persistenza della idoneità psicofisica precedentemente riconosciuta, per



eventi frattanto verificatisi, è facoltà dell'Accademia Aeronautica inviare detti concorrenti all'osservazione della commissione per gli accertamenti psicofisici per un supplemento di indagini e conseguente espressione di parere medico-legale circa la persistenza dell'idoneità medesima.

3. Durante la permanenza presso l'Istituto, i concorrenti:
  - a. dovranno attenersi alle norme disciplinari di vita interna dell'Istituto previste per gli Allievi dell'Accademia Aeronautica;
  - b. saranno sottoposti alle prove di efficienza fisica e agli accertamenti attitudinali e comportamentali ed effettueranno un programma di attività inteso a verificare il possesso delle doti di carattere e delle qualità richieste dall'art. 646 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66 per la futura nomina a Ufficiale in servizio permanente effettivo dell'Aeronautica Militare;
  - c. fruiranno di vitto e alloggio a carico dell'Amministrazione della Difesa.
4. Saranno giudicati inidonei ed esclusi dalla prosecuzione delle prove concorsuali coloro che:
  - a. non otterranno nei vari giudizi e nella valutazione complessiva i punteggi minimi previsti;
  - b. rinunceranno alla prosecuzione delle prove;
  - c. non supereranno con esito favorevole le prove di efficienza fisica obbligatorie con sbarramento;
  - d. non supereranno con esito favorevole gli accertamenti attitudinali e comportamentali;
  - e. matureranno assenze, anche non continuative, che superano complessivamente un terzo del periodo necessario per l'espletamento delle prove di efficienza fisica e degli accertamenti attitudinali e comportamentali. Saranno considerate assenze, senza eccezione alcuna, le giornate in cui il candidato -anche se presente in Istituto- non ha preso parte a tutte le attività programmate (nel computo delle assenze saranno incluse anche le eventuali esenzioni temporanee dalle attività militari e/o sportive). Pertanto, rientreranno nel computo delle assenze anche i giorni di ricovero in una struttura sanitaria, compresa l'infermeria di Corpo dell'Accademia Aeronautica, a seguito di provvedimenti medici adottati nei confronti dei concorrenti.
5. Il giudizio di idoneità o di inidoneità, unitamente ai risultati conseguiti in ogni singola prova che determinerà il giudizio stesso, sarà comunicato per iscritto a tutti i concorrenti.
6. Solo i concorrenti giudicati idonei sia alle prove di efficienza fisica che agli accertamenti attitudinali e comportamentali saranno ammessi alle successive prove concorsuali.
7. La selezione attitudinale sarà svolta al fine di consentire di esprimere una valutazione in merito al possesso delle qualità necessarie al singolo candidato per potersi inserire in modo proficuo in Accademia e in Forza Armata. Altresì, il processo di selezione attitudinale mirerà a far emergere, in qualsiasi momento, caratteristiche o atteggiamenti tali da far ipotizzare un insoddisfacente inserimento nell'ambito della Forza Armata.
8. La selezione fisica, attitudinale e comportamentale dei candidati, pertanto, mirerà a verificare il possesso da parte dei concorrenti di un'adeguata motivazione e delle seguenti capacità/qualità:
  - a. efficienza fisica in ambito sportivo compatibile con le attività formative ed il futuro profilo d'impiego;
  - b. adattamento alla vita militare in termini d'integrazione e senso della disciplina;
  - c. esposizione verbale;
  - d. rapidità ed efficacia dei processi cognitivi;
  - e. controllo emotivo;
  - f. attitudine per le attività previste per l'impiego quale Ufficiale dell'Aeronautica Militare relativamente alle specialità a concorso;
  - g. predisposizione all'apprendimento, allo studio e all'aggiornamento.

9. Gli accertamenti attitudinali e comportamentali previsti durante tale periodo saranno condotti dalla commissione competente e comprenderanno:
- a. accertamenti psicoattitudinali: comprenderanno la somministrazione di test intellettivi (valutativi) ed eventuali test di personalità (non valutativi), prove per la rilevazione di attitudini specifiche, prove collettive e colloqui individuali orientati alla valutazione delle qualità formali e delle caratteristiche psicologiche del candidato. Per quanto attiene ai test intellettivi per i diversi specifici Ruoli/Corpi, le batterie testologiche somministrate saranno idonee alla valutazione di specifiche capacità correlate ai predetti ruoli. I test, somministrati dalla competente commissione secondo le modalità di dettaglio comunicate prima dell'inizio della prova, potranno anche essere informatizzati e includere quelli di tipo adattivo. Per il solo ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, è prevista, inoltre, l'eventuale somministrazione di una prova automatizzata di diagnostica psicologica digitale per profilo professionale ricercato, superata con il raggiungimento di un punteggio minimo di 3/10. Tale punteggio non concorrerà alla formazione di quello finale utile per la valutazione complessiva degli accertamenti psicoattitudinali, ma il mancato raggiungimento del predetto punteggio minimo sopra indicato determinerà l'esclusione dal prosieguo del concorso. I concorrenti che hanno già conseguito il brevetto di pilota di aeroplano presso la Scuola di volo dell'Aeronautica Militare di Latina non saranno sottoposti a tale valutazione;
  - b. accertamenti comportamentali: includeranno tutte le attività generali (addestrative e istruzionali).
10. Le osservazioni e misurazioni effettuate nel corso delle prove di efficienza fisica e degli accertamenti attitudinali e comportamentali confluiranno nelle cinque sotto specificate aree di valutazione:
- a. efficienza fisica e attitudine in ambito sportivo;
  - b. efficienza intellettuale;
  - c. attitudine al lavoro di gruppo;
  - d. psicoattitudinale;
  - e. comportamentale.

Le disposizioni specifiche per le prove di efficienza fisica sono rinvenibili tra gli Allegati al bando.

La valutazione psicoattitudinale, comportamentale e dell'attitudine al lavoro di gruppo, sarà elaborata sulla scorta del:

- giudizio psicoattitudinale espresso dalla commissione sulla base delle valutazioni derivanti dall'osservazione diretta del concorrente perfezionata mediante un colloquio individuale finale con il candidato, condotto da personale specialistico esperto del settore, all'uopo designato. Il colloquio individuale finale avrà anche riguardo delle indicazioni e valutazioni proposte dai componenti del team psicoattitudinale in esito ai colloqui individuali effettuati ed alle risultanze degli eventuali questionari di personalità somministrati e siglati dal personale psicologo;
- giudizio comportamentale espresso dalla commissione sulla base delle valutazioni derivanti dall'osservazione diretta del concorrente perfezionata mediante un colloquio individuale finale con il candidato, condotto da personale specialistico esperto del settore, all'uopo designato. Nella definizione del giudizio complessivo, si terrà inoltre conto delle indicazioni e valutazioni acquisite in esito all'osservazione comportamentale effettuata nel corso delle attività generali svolte dal concorrente;
- giudizio sull'attitudine al lavoro di gruppo, che prevede l'assegnazione di un punteggio compreso tra 1 e 10 punti, che si otterrà sommando i punteggi ottenuti come segue:
  - conferenza dei 3 minuti: valutazione che prevede l'assegnazione di un punteggio compreso tra 1 e 10 punti moltiplicato per il coefficiente 0,3 (massimo 3 punti);

- intervista di gruppo a ruoli liberi: valutazione che prevede l'assegnazione di un punteggio compreso tra 1 e 10 punti moltiplicato per il coefficiente 0,7 (massimo 7 punti);

11. In esito ai risultati conseguiti e alle valutazioni effettuate, per ciascun concorrente si esprimerà un giudizio di idoneità o di inidoneità. Per tutti i ruoli a concorso l'inidoneità sarà determinata dal verificarsi di uno o più dei casi riportati nelle tabelle seguenti:

Tipologia della prova	Punteggio massimo attribuibile	Punteggio determinante giudizio di inidoneità	Ruoli interessati
Prove di efficienza fisica	8	inferiore a punti 2,4 nel totale delle cinque prove	tutti

Tipologia della prova	Punteggio massimo attribuibile	Punteggio determinante giudizio di inidoneità	Ruoli interessati
Prove di efficienza intellettiva	10	inferiore a punti 2	tutti
Giudizio psicoattitudinale	10	inferiore a punti 6 o, comunque, inferiore a punti 2 anche in uno soltanto dei due giudizi	tutti
Giudizio comportamentale	10		
Giudizio sull'attitudine al lavoro di gruppo	10	inferiore a punti 3	tutti
Valutazione complessiva degli accertamenti attitudinali e comportamentali	40	inferiore a punti 19 ottenuto dalla somma dei punteggi delle prove di efficienza intellettiva, del giudizio psicoattitudinale e comportamentale e del giudizio sull'attitudine al lavoro di gruppo	tutti

Tipologia della prova	Punteggio massimo attribuibile	Punteggio determinante giudizio di inidoneità	Ruoli interessati
Prova automatizzata di diagnostica psicologica digitale per profilo professionale ricercato (eventuale)	10	inferiore a punti 3	solo specialità pilota

12. I concorrenti giudicati inidonei per il mancato superamento dei limiti minimi sopra indicati per le prove di efficienza fisica e/o per gli accertamenti attitudinali e comportamentali, o che comunque riporteranno un esito sfavorevole nella prova di efficienza fisica obbligatoria saranno immediatamente esclusi dalla prosecuzione delle ulteriori prove.
13. Nel periodo di svolgimento delle prove, inoltre, i candidati potrebbero essere interessati da attività pratiche e di indottrinamento connesse al ruolo per il quale concorrono, ivi comprese eventuali attività concernenti il volo per i candidati per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota. Tali attività, dettagliatamente illustrate ai candidati prima del loro svolgimento, non saranno soggette a valutazione utile per il conseguimento dell'idoneità agli accertamenti attitudinali e comportamentali.

### **Art. 13**

#### Componimento breve in lingua italiana

- 1 Il componimento breve in lingua italiana sarà svolto in concomitanza con le prove di efficienza fisica e accertamenti attitudinali e comportamentali di cui al precedente art. 12.
- 2 La prova consisterà nello svolgimento di un componimento breve in lingua italiana volto a verificare, in particolare, il grado di padronanza nella lingua italiana da parte del concorrente (ossia la correttezza ortografica, morfologica e sintattica, nonché il lessico), la sua capacità critica e di giudizio, la capacità di esposizione e organizzazione del discorso, lo sviluppo argomentativo e l'aderenza alla traccia.
- 3 La prova, della durata di due ore, si intenderà superata se il concorrente avrà conseguito un punteggio non inferiore a 18/30. Il punteggio conseguito nel componimento breve in lingua italiana sarà utile per la formazione delle graduatorie finali di cui al successivo art. 15.

### **Art. 14**

#### Prova orale di matematica

1. Alla prova orale di matematica saranno sottoposti i candidati idonei alle prove di cui ai precedenti artt. 12 e 13, a cura della competente commissione. La prova orale di matematica verterà sul programma indicato nell'apposito Allegato al presente bando.
2. Il programma è suddiviso in gruppi di tesi distinte a seconda del ruolo di interesse. Ogni tesi comprende argomenti di algebra, di geometria e di trigonometria. La prova, della durata massima di 20 minuti, verterà su tre quesiti, predeterminati dalla commissione esaminatrice, tra quelli facenti parte di una delle 12 tesi estratte a sorte dal concorrente. Questi dovrà dimostrare di aver assimilato i concetti nell'essenza e nelle correlazioni, passando con precisione di linguaggio, con sobrietà di esposizione e con rigore logico, dalla teoria all'applicazione. La prova si intenderà superata se il concorrente avrà riportato una votazione non inferiore a 18/30.

### **Art. 15**

#### Graduatorie di merito

1. La competente commissione esaminatrice formerà, al termine della procedura concorsuale, per i concorrenti idonei, le seguenti graduatorie di merito per i ruoli sotto indicati:
  - ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota;
  - ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica;
  - ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico;
  - ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico;
  - ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico.
2. Ciascuna graduatoria sarà formata secondo l'ordine risultante dalla somma dei voti conseguiti dai concorrenti nel componimento breve di lingua italiana e nella prova orale di matematica e dei voti incrementali conseguiti nella prova di conoscenza della lingua inglese e nelle prove di efficienza fisica.
3. Saranno dichiarati vincitori, sempreché non siano sopravvenuti gli elementi impeditivi di cui al precedente art. 1, comma 6, nei limiti dei posti messi a concorso e ammessi alla frequenza dei corsi regolari i concorrenti utilmente collocati nelle predette graduatorie di merito che saranno approvate con appositi decreti dirigenziali.
4. Nella formazione delle predette graduatorie si terrà conto:
  - a. delle riserve di posti previste dall'art. 1, comma 3 del presente decreto;
  - b. a parità di merito, dei seguenti titoli di preferenza:
    - 1) gli insigniti di medaglia al valor militare e al valor civile, qualora cessati dal servizio;
    - 2) i mutilati e gli invalidi per servizio nel settore pubblico e privato;

- 3) gli orfani dei caduti e i figli dei mutilati, degli invalidi e degli inabili permanenti al lavoro per ragioni di servizio nel settore pubblico e privato, ivi inclusi i figli degli esercenti le professioni sanitarie, degli esercenti la professione di assistente sociale e degli operatori socio-sanitari deceduti in seguito all'infezione da SarsCov-2 contratta nell'esercizio della propria attività;
- 4) coloro che abbiano prestato lodevole servizio a qualunque titolo, per non meno di un anno, nell'amministrazione che ha indetto il concorso, laddove non fruiscono di altro titolo di preferenza in ragione del servizio prestato;
- 5) maggior numero di figli a carico;
- 6) gli invalidi e i mutilati civili che non rientrano nella fattispecie di cui al precedente numero 2);
- 7) militari volontari delle Forze armate congedati senza demerito al termine della ferma o rafferma;
- 8) gli atleti che hanno intrattenuto rapporti di lavoro sportivo con i gruppi sportivi militari e dei corpi civili dello Stato;
- 9) gli ulteriori titoli di preferenza di cui all'art. 650 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, di seguito riportati:
  - ufficiali inferiori con almeno quindici mesi di effettivo servizio (con precedenza al personale appartenente all'Aeronautica militare);
  - sottufficiali con almeno quindici mesi di effettivo servizio (con precedenza al personale appartenente all'Aeronautica militare);
  - allievi delle Scuole militari;
  - assistiti dall'Opera nazionale di assistenza per gli orfani dei militari di carriera dell'Esercito italiano, dall'Istituto Andrea Doria per l'assistenza dei familiari e degli orfani del personale della Marina militare, dall'Opera nazionale per i figli degli aviatori e dall'Opera nazionale di assistenza per gli orfani dei militari dell'Arma dei carabinieri;
- 10) la minore età anagrafica.

Tali titoli dovranno essere posseduti alla data di scadenza di presentazione delle domande e dichiarati nella domanda di partecipazione al concorso.

5. I decreti dirigenziali di approvazione delle graduatorie saranno pubblicati per estratto -ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196- nel Giornale Ufficiale del Ministero della Difesa e nel portale. Dell'avvenuta pubblicazione verrà data notizia anche con avviso pubblicato nel portale inPA, contenente anche il collegamento ipertestuale utile per la consultazione dello stesso.

## **Art. 16**

### Ammissione ai corsi regolari

1. L'ammissione ai corsi regolari avrà luogo indicativamente entro agosto 2024 per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, entro settembre 2024 per i ruoli normali del Corpo Sanitario Aeronautico, del Corpo del Genio Aeronautico e del Corpo di Commissariato Aeronautico, entro ottobre 2024 per il ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica. A conclusione della procedura concorsuale e prima dell'inizio dei corsi, nelle more del decreto dirigenziale di approvazione delle graduatorie, la Direzione Generale per il Personale Militare, per esigenze di economicità dell'azione amministrativa, potrà autorizzare la permanenza o la convocazione presso l'Istituto dei concorrenti risultati vincitori secondo l'ordine delle graduatorie redatte dalla commissione esaminatrice.
2. L'Accademia Aeronautica, mediante avviso inserito nell'area privata della sezione comunicazioni del portale dei concorsi ovvero, per ragioni organizzative, con messaggio di posta elettronica, posta elettronica certificata (se dichiarata dai concorrenti nella domanda di partecipazione), con lettera raccomandata o telegramma, inviterà i concorrenti utilmente collocati nelle graduatorie di merito a presentarsi presso l'Accademia per la frequenza dei corsi. Nella fase di ammissione ai

corsi non sarà consentito il transito di un Allievo a un corso diverso da quello che è stato ammesso a frequentare.

3. I concorrenti convocati dovranno inviare, a stretto giro, un messaggio di posta elettronica (PE) all'indirizzo [aeroaccademia.concorsi@am.difesa.it](mailto:aeroaccademia.concorsi@am.difesa.it) di accettazione o di rifiuto all'ammissione alla prima classe dei corsi regolari dell'Accademia Aeronautica con, in allegato, copia per immagine ovvero in formato PDF di un valido documento di identità rilasciato da un'Amministrazione dello Stato.
4. Coloro che non si presentino alla data indicata nella predetta comunicazione, sebbene abbiano precedentemente dichiarato di accettare l'ammissione, saranno considerati rinunciatari. Sarà consentita una proroga per la presentazione fino a un massimo di due giorni per giustificato motivo. A tale scopo gli interessati dovranno inviare, entro il giorno precedente a quello di prevista presentazione e con le modalità sopra descritte, motivata e documentata istanza, sulla quale l'Accademia Aeronautica si riserverà di decidere.
5. I vincitori che si presenteranno nella data e nel giorno di convocazione dovranno contrarre, all'atto della presentazione, una ferma volontaria di anni tre e acquisiranno la qualifica di Allievi. Se, nell'ambito dei primi trenta giorni di corso, dovessero verificarsi rinunce alla frequenza del corso (per le quali non è prevista l'adozione di alcun specifico provvedimento), dimissioni o espulsioni, l'Accademia Aeronautica provvederà al ripianamento dei posti resisi disponibili convocando altri concorrenti idonei, secondo l'ordine della rispettiva graduatoria e nel rispetto di quanto stabilito in merito alle riserve di posti al precedente art. 1, comma 3.
6. All'atto della presentazione in Accademia Aeronautica per la frequenza del corso, i vincitori del concorso dovranno consegnare:
  - certificato attestante l'esecuzione del ciclo completo delle vaccinazioni previste per la propria fascia d'età, ai sensi del Decreto Legge 7 giugno 2017, n. 73, convertito, con modificazioni, dalla Legge 31 luglio 2017, n. 119, nonché quelle eventualmente effettuate per turismo e per attività lavorative pregresse;
  - in caso di assenza della relativa vaccinazione, dovrà essere prodotto referto attestante il dosaggio degli anticorpi (Ig G) per morbillo, rosolia, parotite e varicella;
  - certificato attestante il gruppo sanguigno e il fattore Rh;
  - se di sesso femminile referto attestante l'esito del test di gravidanza mediante analisi su sangue o urine effettuato entro i cinque giorni antecedenti alla data di presentazione (la data di presentazione non è da calcolare nel computo dei cinque giorni).
7. Per quanto riguarda lo svolgimento degli studi, gli Allievi saranno tenuti a seguire i corsi con le seguenti modalità:

Ruolo	Laurea	Laurea magistrale
Ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota	gestione dei sistemi aerospaziali per la Difesa	scienze dei sistemi aerospaziali per la Difesa
Ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica		
Ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico	ingegneria aerospaziale, elettronica, civile o delle telecomunicazioni	ingegneria aerospaziale, elettronica, strutturale e geotecnica o delle telecomunicazioni
Ruolo normale del Corpo di Commissariato Aeronautico	///	giurisprudenza (1)
Ruolo normale del Corpo Sanitario Aeronautico	///	medicina e chirurgia (1)
(1) laurea magistrale a ciclo unico.		

Al riguardo si specifica che:

- l'Amministrazione della Difesa si riserva la facoltà di variare i corsi di Laurea e Laurea magistrale relativi al ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota e al ruolo normale delle Armi dell'Arma Aeronautica in considerazione di eventuali esigenze formative sopravvenute;
- la suddivisione tra i vari corsi per il ruolo normale del Corpo del Genio Aeronautico sarà effettuata d'autorità dall'Accademia Aeronautica, sulla base delle esigenze stabilite dalla Forza Armata e tenuto conto, per quanto possibile, delle preferenze espresse dagli interessati. Durante l'iter formativo eventuali cambi di indirizzo di laurea potranno essere proposti dagli interessati all'Accademia Aeronautica e valutati sulla base delle predette esigenze di Forza Armata.

L'Accademia Aeronautica definirà, in ogni caso, i piani degli studi in osservanza delle esigenze della Forza Armata e della necessità di adeguare la formazione ai nuovi iter didattici di concerto con l'Università anche durante gli anni accademici successivi al primo.

Le materie di insegnamento e le modalità di svolgimento dei corsi sono quelle previste dal piano degli studi. Gli insegnamenti sono riconosciuti validi ai fini universitari, secondo la normativa vigente.

8. Gli ammessi al ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, frequenteranno, inoltre, corsi di pilotaggio per il conseguimento del brevetto di pilota di aeroplano.

#### **Art. 17**

Disposizioni specifiche per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota

1. I vincitori per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, convocati in Accademia Aeronautica e acquisita la qualifica di Allievi, saranno sottoposti all'accertamento dell'attitudine al volo per il conseguimento del brevetto di pilota d'aeroplano. Detto accertamento, propedeutico all'ammissione ai corsi per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, sarà effettuato presso la Scuola di volo dell'Aeronautica Militare all'uopo designata, mediante un ciclo di lezioni e di esercitazioni di volo. Coloro i quali saranno ritenuti non in possesso di sufficiente attitudine al pilotaggio saranno espulsi dall'Accademia Aeronautica.
2. Nel perseguimento dell'economicità dell'azione amministrativa, l'Accademia Aeronautica potrà convocare, oltre ai 60 (sessanta) vincitori del concorso, a copertura dei posti previsti dal precedente art. 1, comma 3 per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, ulteriori concorrenti idonei secondo l'ordine della relativa graduatoria di merito fino a un massimo di 30 (trenta) unità.
3. All'atto della presentazione in Accademia i precitati ulteriori concorrenti convocati contrarranno una ferma volontaria di durata non superiore a quella dell'attività connessa all'accertamento dell'idoneità al volo. Se conseguono il brevetto di pilota di aeroplano, saranno ammessi al corso regolare entro il numero dei posti eventualmente resisi disponibili per effetto di rinunce o di dimissioni volontarie o d'autorità dei vincitori. In tal caso, la ferma volontaria già contratta sarà commutata nella ferma triennale di cui al precedente art. 16, comma 5.
4. Resta salva la possibilità di convocare per l'accertamento dell'attitudine al volo un numero di concorrenti pari a quello dei candidati che non si sono presentati alla convocazione in Accademia. Questi ultimi saranno considerati rinunciatari ed esclusi dal concorso. Parimenti, l'Accademia potrà convocare ulteriori concorrenti idonei in sostituzione di quelli che, entro trenta giorni a decorrere da quello successivo alla data di presentazione in Accademia, saranno dimessi o rinunceranno all'ammissione ovvero saranno giudicati inidonei all'ammissione all'Accademia Aeronautica per il ruolo naviganti normale e non incorporati ai sensi del precedente comma. La convocazione avverrà secondo l'ordine di graduatoria, fermo restando quanto stabilito in merito alle riserve di posti dal precedente art. 1, comma 2.

5. Gli ulteriori concorrenti idonei convocati in aggiunta ai vincitori secondo quanto stabilito nella presente Sezione che, al termine delle attività presso le Scuole di Volo dell'Aeronautica Militare, non rientreranno nei posti disponibili, saranno automaticamente prosciolti dalla ferma volontaria contratta, senza alcuna altra formalità.
6. I concorrenti che hanno già partecipato negli anni precedenti al concorso per l'ammissione alla prima classe del corso regolare per il ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, dell'Accademia Aeronautica e che hanno già conseguito il brevetto di pilota di aeroplano presso la Scuola di volo dell'Aeronautica Militare di Latina non saranno sottoposti all'accertamento dell'attitudine al volo. Detti concorrenti, se vincitori, saranno convocati in Accademia Aeronautica in date successive in relazione all'inizio delle lezioni della prima classe del corso regolare.
7. Al fine di salvaguardare i criteri di efficienza ed economicità dell'Amministrazione, i vincitori che hanno precedentemente frequentato e interrotto "a domanda" il corso per il conseguimento del brevetto di pilota di aeroplano, riprenderanno la fase di selezione al volo a seguito dell'effettuazione di tre riprese volo ove siano trascorsi meno di 12 mesi dalla data di svolgimento dell'ultimo volo, applicando quanto previsto dal programma addestrativo vigente, nel caso in cui quest'ultimo non abbia subito modifiche in relazione ai profili e contenuti delle missioni di volo.
8. Se l'accertamento dell'attitudine al volo, per cause di forza maggiore, non potrà essere effettuato ovvero completato entro la data prevista dal piano degli studi per l'inizio dell'anno accademico, lo stesso potrà essere svolto nelle date che l'Amministrazione della Difesa riterrà più opportune. In tale ipotesi i concorrenti saranno ammessi con riserva alla frequenza del relativo corso regolare.

#### **Art. 18**

##### Accertamento dei requisiti

1. Ai fini dell'accertamento dei requisiti di cui al precedente art. 2, l'Accademia Aeronautica all'uopo incaricata dalla Direzione Generale per il Personale Militare provvederà a chiedere alle Amministrazioni Pubbliche e agli Enti competenti la conferma di quanto dichiarato, dai concorrenti risultati vincitori, nelle domande di partecipazione al concorso e nelle dichiarazioni sostitutive eventualmente rese dai medesimi.
2. Fermo restando quanto previsto in materia di responsabilità penale dall'art. 76 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, se dal controllo di cui al precedente comma 1 emergerà la mancata veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decadrà dai benefici eventualmente conseguiti per effetto della dichiarazione non veritiera.
3. Ai fini dell'iscrizione al corso di studi universitari che gli Allievi saranno tenuti a frequentare, i medesimi, a richiesta dell'Accademia Aeronautica all'uopo incaricata dalla Direzione Generale per il Personale Militare, dovranno sottoscrivere una dichiarazione sostitutiva, ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, dalla quale risulti il possesso del diploma di istruzione secondaria di secondo grado, come da modello rinvenibile tra gli Allegati al bando. I concorrenti che sono ancora minorenni dovranno far vistare la loro firma apposta in calce alla predetta dichiarazione sostitutiva da entrambi i genitori o dal genitore che esercita legittimamente l'esclusiva responsabilità genitoriale o, in mancanza di essi, dal tutore.
4. I vincitori, all'atto dell'ammissione in Accademia, saranno sottoposti a visita al fine di verificare il mantenimento dell'idoneità al servizio militare.

#### **Art. 19**

##### Vincoli di servizio

1. I vincitori del concorso di cui al precedente art. 1, comma 1 ammessi ai corsi presso l'Accademia Aeronautica, acquisiranno la qualifica di Allievi e dovranno contrarre, all'atto della presentazione



presso l'Istituto di formazione, una ferma volontaria di anni tre e assoggettarsi alle leggi e ai regolamenti militari come Militari di Truppa. Coloro che non sottoscriveranno tale ferma saranno considerati rinunciatarci all'ammissione e rinviati dall'Istituto.

2. All'atto dell'incorporazione i concorrenti vincitori, qualunque sia la loro provenienza, sono resi edotti dell'obbligo, da assumersi all'ammissione al terzo anno di corso, di rimanere in servizio per il periodo previsto dalla normativa vigente, in relazione alla durata del proprio corso di studi.
3. Agli Allievi Ufficiali, una volta incorporati, 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.
4. I vincitori di concorso saranno sottoposti, ove necessario, al completamento del profilo vaccinale, secondo le modalità definite nella "Direttiva tecnica in materia di protocolli sanitari per la somministrazione di profilassi vaccinali al personale militare", allegata al Decreto Interministeriale Difesa-Salute 16 maggio 2018 ed eventuali integrazioni. Informazioni in ordine agli eventuali rischi derivanti dal protocollo vaccinale saranno rese dal personale sanitario di cui alla Sezione 6 della predetta "Direttiva Tecnica in materia di protocolli sanitari per la somministrazione di profilassi vaccinali al personale militare".
5. Gli ammessi ai corsi d'Accademia potranno essere:
  - a. dimessi a domanda (con il consenso dei genitori o del tutore se minorenni);
  - b. espulsi per motivi disciplinari, di salute, per insufficiente attitudine professionale (in genere o -per il solo ruolo naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota- al volo) e negli altri casi previsti dalla normativa vigente.
6. I vincitori di concorso conseguiranno la nomina a Ufficiale in servizio permanente ai sensi e con le modalità prescritte dalla normativa vigente.

## **Art. 20**

### Disposizioni per i militari

1. All'atto dell'ammissione alla frequenza dei corsi presso l'Accademia, i concorrenti già alle armi e quelli richiamati dal congedo, fatto salvo quanto previsto dall'art. 933 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, saranno cancellati dal ruolo di appartenenza, con la conseguente perdita del grado rivestito, a cura della Direzione Generale per il Personale Militare, ai sensi dell'art. 864, comma 1, lettere b) e c) e dell'art. 867, comma 4 del suddetto Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66. La cancellazione avrà effetto dalla data di ammissione in qualità di Allievo ai corsi regolari. A tal fine, l'Istituto fornirà, al termine dei ripianamenti, alle competenti Divisioni della Direzione Generale per il Personale Militare gli elenchi dettagliati dei concorrenti già alle armi e di quelli richiamati dal congedo ammessi al corso. Agli allievi, già militari, che non termineranno il corso di formazione ai sensi degli artt. 599 e 600 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, saranno applicate le disposizioni di cui al combinato disposto degli artt. 868, 961 e 962 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66.
2. Il personale sottoposto -secondo i rispettivi ordinamenti- a obblighi di servizio dovrà, all'atto di effettivo incorporamento, presentare documentazione attestante l'assenso al proscioglimento da detti obblighi rilasciato dall'Amministrazione di competenza.
3. I Comandi di Reparto/Ente presso i quali prestano servizio i concorrenti alle armi risultati vincitori del concorso dovranno trasmettere, entro 15 giorni dalla richiesta da parte degli Enti competenti, la copia resa conforme secondo le modalità stabilite dalla legge dello stato di servizio o del foglio matricolare e tutti i documenti personali aggiornati di ogni variazione, compresa quella relativa all'ammissione in Accademia, senza alcuna soluzione di continuità, nonché quelli concernenti il trattamento economico.

## **Art. 21**

### Trattamento economico degli Allievi

1. Le spese relative al mantenimento e all'istruzione degli Allievi delle Accademie sono a carico dell'Amministrazione nei limiti e con le modalità fissate dalle norme vigenti, ai sensi dell'art. 530 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90.
2. Agli Allievi provenienti, senza soluzione di continuità, dal ruolo degli Ufficiali in Ferma Prefissata, dai ruoli dei Sottufficiali, dai ruoli dei Graduati e dai ruoli dei Militari di Truppa competono gli assegni del grado rivestito all'atto dell'ammissione in Accademia. Se questi sono superiori a quelli spettanti nella nuova posizione, sarà attribuito un assegno personale riassorbibile, salvo diversa previsione di legge, con i futuri incrementi stipendiali conseguenti a progressione di carriera o per effetto di disposizioni normative a carattere generale.
3. Agli Allievi non provenienti dalle predette categorie di personale saranno corrisposte le competenze mensili nella misura e secondo le modalità previste dalle vigenti disposizioni.

## **Art. 22**

### Esclusioni

1. L'Amministrazione della Difesa potrà escludere in ogni momento dal concorso qualsiasi concorrente che non sarà ritenuto in possesso dei requisiti prescritti per essere ammesso alle Accademie di Forza Armata, nonché escludere i medesimi dalla frequenza dei corsi regolari, se il difetto dei requisiti sarà accertato durante i corsi stessi.

## **Art. 23**

### Trattamento dei dati

1. Ai sensi degli articoli 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio relativo alla protezione delle persone fisiche (di seguito Regolamento), si informano i candidati che il trattamento dei dati personali da loro forniti in sede di partecipazione al concorso/procedura di reclutamento o, comunque, acquisiti a tal fine, è finalizzato esclusivamente all'espletamento delle relative attività istituzionali e, in particolare, alle attività connesse e strumentali alla procedura selettiva.
2. Il trattamento dei dati personali e particolari avverrà a cura di soggetti interni all'Amministrazione della Difesa a ciò appositamente autorizzati, ivi compresi quelli facenti parte delle Commissioni previste dal presente bando, con l'utilizzo di procedure anche informatizzate e con l'ausilio di apposite banche-dati automatizzate, nei modi e nei limiti necessari per il perseguimento delle finalità per cui i dati personali e particolari sono trattati.
3. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione e del possesso degli eventuali titoli previsti dal presente bando, pena l'esclusione dal concorso o dalla procedura di reclutamento.
4. In relazione al trattamento dei dati si comunica che:
  - a. i Titolari del trattamento dei dati sono la Direzione Generale per il Personale Militare, con sede in Roma al viale dell'Esercito n. 186 e lo Stato Maggiore dell'Aeronautica, con sede in Roma al Viale dell'Università n. 4. I Titolari possono essere contattati inviando apposita *e-mail* ai seguenti indirizzi di posta elettronica: Direzione Generale per il Personale Militare: E-mail istituzionale: *persomil@persomil.difesa.it*; E-mail di Posta Certificata: *persomil@postacert.difesa.it*; Stato Maggiore dell'Aeronautica: E-mail istituzionale: *stataereo@aeronautica.difesa.it*; E-mail di Posta Certificata: *stataereo@postacert.difesa.it*;
  - b. i predetti Titolari, entrambi competenti per la gestione delle procedure concorsuali, hanno stabilito di concludere uno specifico Accordo di contitolarità, ai sensi dell'articolo 26 del Regolamento, con il quale determinano congiuntamente le finalità e i mezzi del trattamento correlato alla procedura concorsuale di cui al presente bando e definiscono, in modo chiaro e

trasparente, le modalità attraverso cui fornire agli interessati tempestivo riscontro in caso di esercizio dei diritti previsti dagli articoli 15 - 21 del Regolamento;

- c. i Contitolari forniscono agli interessati, mediante la pubblicazione sul “portale dei *concorsi online*” del Ministero della Difesa, l’informativa di cui agli articoli 13 e 14 del Regolamento e il contenuto essenziale dell’Accordo di contitolarità, con l’indicazione del punto di contatto e del recapito *e-mail* presso cui presentare eventuali richieste ed esercitare i propri diritti;
  - d. i dati personali potranno essere comunicati a terzi che trattino gli stessi per conto dei Contitolari. I Contitolari si riservano la facoltà di nominare un Responsabile del trattamento dei dati -in relazione alla fornitura di servizi, resa necessaria per espletamento delle prove selettive/preselettive da svolgersi anche attraverso l’uso di strumenti informatici/digitali, ivi compresi *tablet*- che sia in possesso di risorse e di mezzi adeguati, nonché di certificazione ISO;
  - e. il Responsabile per la protezione dei dati personali può essere contattato ai seguenti recapiti *e-mail*: *rpd@difesa.it*; indirizzo di Posta Elettronica Certificata: *rpd@postacert.difesa.it*, come reso noto sul sito istituzionale *www.difesa.it*;
  - f. la finalità del trattamento è costituita dall’istaurazione del rapporto d’impiego/servizio e trova la sua base giuridica nel D. Lgs, n. 66/2010 e nel D.P.R. n. 90/2010, con particolare riferimento agli articoli da 1053 a 1075;
  - g. i dati potranno essere comunicati alle Amministrazioni pubbliche direttamente interessate allo svolgimento del concorso/procedura di reclutamento e alla posizione giuridico-economica o di impiego del candidato, nonché agli Enti previdenziali;
  - h. l’eventuale trasferimento dei dati ha luogo ai sensi delle disposizioni previste dal Regolamento, di cui all’articolo 49, paragrafo 1, lettera d) e paragrafo 4, nonché ai sensi del D.P.R. n. 90/2010, secondo le prescrizioni previste dall’articolo 1055, commi 5 e 7;
  - i. il periodo di conservazione per i militari e per i cittadini idonei/vincitori è stabilito in un arco temporale non superiore alla permanenza in servizio e sino al collocamento in congedo e relativo versamento agli Enti competenti; per i cittadini non idonei/non vincitori è fissato sino al conseguimento delle finalità pubbliche per le quali i dati sono trattati, ivi compresa la tutela degli interessi dell’Amministrazione della Difesa presso le competenti sedi giudiziarie;
  - j. l’eventuale reclamo potrà essere proposto all’Autorità Garante per la protezione dei dati personali, in qualità di Autorità di controllo, con sede in Piazza Venezia n. 11 - 00187 Roma, Posta elettronica: *protocollo@gdp.it* - Posta elettronica certificata: *protocollo@pec.gdp.it*.
5. Ai candidati sono riconosciuti i diritti previsti dagli articoli da 15 a 21 del citato Regolamento, tra i quali il diritto di accedere ai dati che li riguardano, il diritto di rettificare, aggiornare, completare, 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 possono essere esercitati nei confronti di ciascun Titolare del trattamento, indipendentemente dalle disposizioni dell’Accordo di contitolarità tra loro sottoscritto.

Il presente decreto, sottoposto al controllo ai sensi della normativa vigente, sarà pubblicato, ai sensi dell’art. 35-ter, comma 2-bis del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, così come introdotto dal decreto legge 30 aprile 2022, n. 36, sul portale unico del reclutamento e sul portale dei concorsi online del Ministero della Difesa.

Generale di Corpo d’Armata  
Antonio VITTIGLIO

ELENCO DEGLI ALLEGATI AL BANDO

ALLEGATO	INTERESSATI
Atto di assenso per l'arruolamento volontario di un minore	Tutti i concorrenti minorenni all'atto della presentazione della domanda
Modalità di svolgimento delle prove scritte	Tutti i concorrenti
Modello di istanza di riconvocazione	Tutti i concorrenti
Certificato del medico di fiducia	Tutti i concorrenti
Modello di dichiarazione di consenso informato all'esecuzione di accertamenti diagnostici	Tutti i concorrenti (modello per maggiorenni e modello per minorenni)
Dichiarazione di consenso per indagini radiologiche	Tutti i concorrenti
Dichiarazione di ricevuta informazione e di responsabilizzazione	Tutti i concorrenti per i quali venga riscontrata la carenza, totale o parziale, dell'enzima G6PD
Modulo di delega consenso all'altro genitore	I concorrenti minorenni non accompagnati agli accertamenti psicofisici
Programmi relativi alla prova di selezione culturale in biologia, chimica e fisica	Concorrenti per il Corpo Sanitario Aeronautico
Disposizioni specifiche per le prove di efficienza fisica	Tutti i concorrenti
Argomenti e tesi della prova orale di matematica	Tutti i concorrenti
Modello della dichiarazione sostitutiva di conseguimento del titolo di studio	Tutti i concorrenti

**ATTO DI ASSENSO PER L'ARRUOLAMENTO VOLONTARIO DI UN MINORE**  
(art. 4, comma 2 del bando)

Per assecondare l'inclinazione del minore (1)

cognome \_\_\_\_\_ nome \_\_\_\_\_

nato/a il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)

i sottoscritti genitori esercenti la responsabilità genitoriale sul citato minore (2)

cognome (padre) \_\_\_\_\_ nome \_\_\_\_\_

nato il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)

cognome (madre) \_\_\_\_\_ nome \_\_\_\_\_

nata il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)

oppure (3)

il sottoscritto genitore esercente l'esclusiva responsabilità genitoriale sul citato minore o tutore del medesimo

cognome \_\_\_\_\_ nome \_\_\_\_\_

nato/a il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)

acconsentono/acconsente a che egli/ella partecipi al concorso, per esami, per l'ammissione di Allievi alla prima classe dei corsi regolari dell'Accademia Aeronautica per l'anno accademico 2024-2025 e possa:

- essere sottoposto alle prove e accertamenti previsti dal bando e, in particolare, agli accertamenti psicofisici, agli accertamenti attitudinali e alle prove di efficienza fisica;
- contrarre l'arruolamento volontario di cui al bando di concorso.

Inoltre, consapevoli/e delle conseguenze penali che, ai sensi dell'art. 76 del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, possono derivare da falsità in atti e da dichiarazioni mendaci, dichiarano/dichiara che quanto riportato nella domanda di partecipazione presentata dal minore suindicato è veritiero.

In allegato copia fronte/retro, ovvero in formato PDF o JPEG, dei/l documenti/o di riconoscimento dei/l dichiaranti/e.

I/II dichiaranti/e (4)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

NOTE:

- (1) dati anagrafici del minore;
- (2) compilare a cura di entrambi i genitori esercenti la responsabilità genitoriale sul minore, anche se non coniugati, separati o divorziati;
- (3) compilare in alternativa al campo precedente;
- (4) firme leggibili di entrambi i genitori o del genitore esercente l'esclusiva responsabilità genitoriale, o del tutore.

**MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE PROVE SCRITTE**  
(art. 6, comma 2 del bando)

**1. ADEMPIMENTI DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE**

Prima dell'inizio delle prove concorsuali la commissione esaminatrice, considerato il numero dei concorrenti, stabilisce la programmazione delle fasi endoprocedimentali.

I componenti, presa visione dell'elenco dei partecipanti, sottoscrivono la dichiarazione che non sussistono situazioni di incompatibilità tra essi e i concorrenti, ai sensi dell'art. 51 del codice di procedura civile.

La commissione prepara tre tracce per il componimento breve in lingua italiana. Le tracce sono segrete, elaborate con modalità digitale e ne è vietata la divulgazione.

La scelta della traccia da sottoporre ai candidati è effettuata tramite sorteggio da parte di almeno due candidati.

Il riconoscimento dell'autore dell'elaborato deve essere fatto a conclusione dell'esame e del giudizio di tutti gli elaborati dei concorrenti.

**2. ADEMPIMENTI DEI CONCORRENTI DURANTE LO SVOLGIMENTO DELLE PROVE SCRITTE**

L'accesso dei candidati al luogo di svolgimento della prova concorsuale è consentito esclusivamente previa identificazione degli stessi.

Durante le prove scritte non è permesso ai concorrenti di comunicare tra loro verbalmente o per iscritto, ovvero di mettersi in relazione con altri, salvo che con gli incaricati della vigilanza o con i membri della commissione esaminatrice.

Gli elaborati, qualora in formato non digitale, debbono essere scritti esclusivamente, a pena di nullità, su carta portante il timbro d'ufficio e la firma di un componente della commissione esaminatrice.

I candidati non possono portare carta da scrivere, appunti manoscritti, libri o pubblicazioni di qualunque specie.

Il concorrente che contravviene alle disposizioni precedenti o comunque abbia copiato in tutto o in parte lo svolgimento del tema, è escluso dal concorso. Nel caso in cui risulti che uno o più candidati abbiano copiato, in tutto o in parte, l'esclusione è disposta nei confronti di tutti i candidati coinvolti.

La commissione esaminatrice cura l'osservanza delle sopraindicate disposizioni e ha facoltà di adottare i provvedimenti necessari. A tale scopo, almeno due dei rispettivi membri devono trovarsi nella sala degli esami. La mancata esclusione all'atto della prova non preclude che l'esclusione sia disposta in sede di valutazione delle prove medesime.

**ISTANZA DI RICONVOCAZIONE**  
(art. 6, comma 4 del bando)

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_)  
il \_\_\_\_\_ residente a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) in via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_  
tel: \_\_\_\_\_ indirizzo e\_mail \_\_\_\_\_ in  
qualità di concorrente regolarmente convocato/a alle ore \_\_\_\_\_ del giorno \_\_\_\_\_ per  
sostenere la prova \_\_\_\_\_ del concorso \_\_\_\_\_

**CHIEDE**

La riconvocazione della suddetta prova in altra data, non più modificabile e compatibile con il calendario di svolgimento della prova stessa, per i motivi di seguito indicati (1):

- concomitante svolgimento di prove nell'ambito di altri concorsi per l'ammissione a (2):
  - Accademia Militare Esercito \_\_\_\_\_
  - Accademia Navale \_\_\_\_\_
  - Accademia Militare Carabinieri \_\_\_\_\_
- contestuale convocazione alle prove dell'esame di Stato (3) \_\_\_\_\_
- contestuale convocazione alle simulazioni delle prove scritte dell'esame di Stato (3) \_\_\_\_\_
- contestuale convocazione alle prove INVALSI (3) \_\_\_\_\_

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma del dichiarante \_\_\_\_\_

^^^^^^^^^^

**NOTE:**

- (1) barrare la casella di interesse, non saranno prese in considerazione casistiche diverse da quelle elencate;
- (2) barrare il concorso a cui si partecipa e specificare il periodo.
- (3) specificare le giornate di prova.

^^^^^^^^^^

**DOCUMENTI DA ALLEGARE ALLA PRESENTE ISTANZA:**

- Copia del documento di identità
- Documentazione probatoria (convocazione ad altro concorso/esame di stato/prove INVALSI, ecc.)

## CERTIFICATO DEL MEDICO DI FIDUCIA

(art. 10, comma 3 del bando)

Intestazione studio medico di fiducia, di cui all'art. 25 della Legge 23 dicembre 1978 n. 833.

Cognome \_\_\_\_\_ nome \_\_\_\_\_,  
 nato a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_), il \_\_\_\_\_,  
 residente a \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_), in 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 visita medica da me effettuata, per quanto riguarda lo stato di salute del mio assistito sopra citato,

**ATTESTO QUANTO SEGUE**  
 (barrare con una X la casella d'interesse)

PATOLOGIE				SPECIFICARE
Manifestazioni emolitiche	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 osteoartomuscolare	In atto	Pregressa	NO	
ORL, oftalmologiche	In atto	Pregressa	NO	
Sangue e organi emopoietici	In atto	Pregressa	NO	
Organi endocrini (tiroide, 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	
Eventuali altre patologie	In atto	Pregresse	NO	
Terapia farmacologica	SI		NO	
Pregressi interventi chirurgici	SI		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.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 (luogo) (data)

Il medico  
 \_\_\_\_\_  
 (timbro e firma)



## MODELLO DI DICHIARAZIONE DI CONSENSO INFORMATO

(art. 10, comma 4)

(Modello da utilizzare esclusivamente nei confronti di concorrenti maggiorenni).

Il protocollo diagnostico concorsuale prevede l'effettuazione degli accertamenti di cui all'art. 10 del bando.

Di seguito si riporta il modello relativo all'informativa sugli accertamenti del predetto protocollo diagnostico e alla specifica dichiarazione di consenso.

Le procedure ai fini del consenso all'effettuazione dei citati accertamenti, comprensive dell'informativa necessaria (in tema di significato, finalità e potenziali conseguenze) nonché della corretta compilazione e sottoscrizione del modello di testimoniabilità del consenso, saranno assicurate dal Presidente della Commissione (o dall'Ufficiale medico suo delegato o dal medico che effettua l'accertamento presso la struttura sanitaria delegata).

Ai fini del rilascio del consenso all'esecuzione di eventuali indagini radiologiche 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 si rimanda allo specifico modulo, relativo all'informativa ed eventuale rilascio di dichiarazione di consenso, allegato al bando di concorso.

### PROTOCOLLO DIAGNOSTICO

- esame obiettivo generale con valutazione dermatologica ed antropometrica (composizione corporea, forza muscolare, massa metabolicamente attiva, peso, perimetro toracico e addominale, indice di massa corporea, valutazione morfofunzionale degli arti; per i candidati ruolo naviganti inoltre: distanza vertice-glutei e glutei ginocchia, distanza di presa funzionale);
- visita cardiologica: esame obiettivo cardiologico, ecg di base (per i candidati ruolo naviganti dovranno anche esibire: ecocardiogramma color-doppler con immagini e relativo referto);
- visita oculistica: valutazione della funzionalità visiva, del senso cromatico, della visione binoculare, del senso stereoscopico, esame del segmento anteriore, esame della motilità oculare, tonometria, campo visivo;
- visita otorinolaringoiatrica: rinoscopia, otoscopia, faringoscopia, controllo apparato maxillofaciale e masticatorio, audiometria, timpanogramma, valutazione della funzione vestibolare, test foniatrici;
- visita odontoiatrica: anamnesi ed esame obiettivo dell'apparato stomatognatico;
- pneumologia: prove di funzionalità respiratoria (solo per candidati ruolo naviganti);
- visita neurologica: esame obiettivo neurologico (per candidati ruolo naviganti valutazione del tracciato elettroencefalografico completo e del relativo referto previsto dall'art. 10, comma 11 del bando);
- visita psichiatrica: somministrazione di questionari di personalità, biografici e di carattere clinico, colloquio ed eventuali prove strumentali;
- visita ginecologica: esame obiettivo ginecologico (le concorrenti dovranno esibire ecografia pelvica, con referto e relative immagini);
- test di gravidanza;
- esami di laboratorio: emocromo completo con formula leucocitaria, dosaggio del G6PD, VES, glicemia, emoglobina glicosilata, creatininemia, trigliceridemia, colesterolemia totale e frazionata, bilirubinemia diretta e indiretta, gamma GT, transaminasemia (GOT e GPT), markers virali: anti HAV (IgM ed IgG), HbsAg, anti HBs, anti HBc e anti HCV, ricerca anticorpi per HIV, elettroforesi proteica, analisi delle urine con esame del sedimento;
- accertamenti volti alla verifica dell'abuso di alcool;

- eventuale ricerca dei cataboliti urinari delle sostanze stupefacenti e delle sostanze psicotrope a scopo non terapeutico: amfetamine, cocaina, oppiacei, cannabinoidi e barbiturici (in caso di positività, la commissione disporrà l'effettuazione sul medesimo campione del test di conferma, ovvero gascromatografia con spettrometria di massa, da effettuare presso altre strutture sanitarie);
- ogni ulteriore indagine ritenuta utile per consentire adeguata valutazione clinica e medico legale del concorrente ivi compresi eventuali esami radiografici del cranio, del tronco e di segmenti articolari).

#### INFORMATIVA RIGUARDANTE GLI ACCERTAMENTI DI CUI AL PROTOCOLLO DIAGNOSTICO

Gli accertamenti psicofisici previsti all'art. 10 del bando non comportano effetti biologici rilevanti. Tale protocollo diagnostico risulta indispensabile, a fini concorsuali, per l'accertamento e la valutazione di eventuali imperfezioni o infermità, in atto o pregresse.

#### DICHIARAZIONE DI CONSENSO

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_, provincia di \_\_\_\_\_, il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_,

informato dal Presidente della Commissione degli accertamenti psicofisici (o dall'Ufficiale medico suo delegato) in tema di significato, finalità e potenziali conseguenze derivanti dall'esecuzione degli accertamenti diagnostici previsti nel protocollo testé citato,

#### DICHIARA

di aver ben compreso quanto gli è stato spiegato dall'Ufficiale medico predetto e in ragione di ciò

#### ACCONSENTE/NON ACCONSENTE (1)

a essere sottoposto agli accertamenti in precedenza elencati.

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma del dichiarante

\_\_\_\_\_

#### NOTA:

(1) cancellare la voce che non interessa.

## MODELLO DI DICHIARAZIONE DI CONSENSO INFORMATO

(art. 10, comma 4)

(Modello da utilizzare esclusivamente nei confronti di concorrenti minorenni).

Il protocollo diagnostico concorsuale prevede l'effettuazione degli accertamenti di cui all'art. 10 del bando.

Di seguito si riporta il modello relativo all'informativa sugli accertamenti del predetto protocollo diagnostico e alla specifica dichiarazione di consenso.

Le procedure ai fini del consenso all'effettuazione dei citati accertamenti, comprensive dell'informativa necessaria (in tema di significato, finalità e potenziali conseguenze) nonché della corretta compilazione e sottoscrizione del modello di testimoniabilità del consenso, saranno assicurate dal Presidente della Commissione (o dall'Ufficiale medico suo delegato o dal medico che effettua l'accertamento presso la struttura sanitaria delegata).

Ai fini del rilascio del consenso all'esecuzione di eventuali indagini radiologiche 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 si rimanda allo specifico modulo, relativo all'informativa ed eventuale rilascio di dichiarazione di consenso, allegato al bando di concorso.

### PROTOCOLLO DIAGNOSTICO

- esame obiettivo generale con valutazione dermatologica ed antropometrica (composizione corporea, forza muscolare, massa metabolicamente attiva, peso, perimetro toracico e addominale, indice di massa corporea, valutazione morfofunzionale degli arti; per i candidati ruolo naviganti inoltre: distanza vertice-glutei e glutei ginocchia, distanza di presa funzionale);
- visita cardiologica: esame obiettivo cardiologico, ecg di base (per i candidati ruolo naviganti dovranno anche esibire: ecocardiogramma color-doppler con immagini e relativo referto);
- visita oculistica: valutazione della funzionalità visiva, del senso cromatico, della visione binoculare, del senso stereoscopico, esame del segmento anteriore, esame della motilità oculare, tonometria, campo visivo;
- visita otorinolaringoiatrica: rinoscopia, otoscopia, faringoscopia, controllo apparato maxillofaciale e masticatorio, audiometria, timpanogramma, valutazione della funzione vestibolare, test foniatrici;
- visita odontoiatrica: anamnesi ed esame obiettivo dell'apparato stomatognatico;
- pneumologia: prove di funzionalità respiratoria (solo per candidati ruolo naviganti);
- visita neurologica: esame obiettivo neurologico (per candidati ruolo naviganti valutazione del tracciato elettroencefalografico completo e del relativo referto previsto all'art. 10, comma 11 del bando);
- visita psichiatrica: somministrazione di questionari di personalità, biografici e di carattere clinico, colloquio ed eventuali prove strumentali;
- visita ginecologica: esame obiettivo ginecologico (le concorrenti dovranno esibire ecografia pelvica, con referto e relative immagini);
- test di gravidanza;
- esami di laboratorio: emocromo completo con formula leucocitaria, dosaggio del G6PD, VES, glicemia, emoglobina glicosilata, creatininemia, trigliceridemia, colesterolemia totale e frazionata, bilirubinemia diretta e indiretta, gamma GT, transaminasemia (GOT e GPT), markers virali: anti HAV (IgM ed IgG), HbsAg, anti HBs, anti HBc e anti HCV, ricerca anticorpi per HIV, elettroforesi proteica, analisi delle urine con esame del sedimento;
- accertamenti volti alla verifica dell'abuso di alcool;

- eventuale ricerca dei cataboliti urinari delle sostanze stupefacenti e delle sostanze psicotrope a scopo non terapeutico: amfetamine, cocaina, oppiacei, cannabinoidi e barbiturici (in caso di positività, la commissione disporrà l'effettuazione sul medesimo campione del test di conferma, ovvero gascromatografia con spettrometria di massa, da effettuare presso altre strutture sanitarie);
- ogni ulteriore indagine ritenuta utile per consentire adeguata valutazione clinica e medico legale del concorrente ivi compresi eventuali esami radiografici del cranio, del tronco e di segmenti articolari.

### INFORMATIVA RIGUARDANTE GLI ACCERTAMENTI DI CUI AL PROTOCOLLO DIAGNOSTICO

Gli accertamenti psicofisici previsti dal protocollo diagnostico di cui all'art. 10 del bando non comportano effetti biologici rilevanti. Tale protocollo diagnostico risulta indispensabile, a fini concorsuali, per l'accertamento e la valutazione di eventuali imperfezioni o infermità, in atto o pregresse.

### DICHIARAZIONE DI CONSENSO

I/Il sottoscritti/o \_\_\_\_\_ (1), in qualità di \_\_\_\_\_ (2), del minore \_\_\_\_\_, nato il \_\_\_\_\_ (3), dopo aver letto quanto sopra, preso atto dell'informativa testé riportata in tema di significato, finalità e potenziali conseguenze derivanti dall'esecuzione degli accertamenti di cui al protocollo diagnostico testé riportato e non avendo null'altro da chiedere, acconsentono / acconsente a far sottoporre il minore ai citati accertamenti in quanto pienamente consapevoli/e dei benefici e dei rischi connessi ai citati accertamenti.

In allegato fotocopia dei/l documenti/o di identità(4)

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma del/dei dichiarante/i (5)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

#### NOTE:

- (1) cognome, nome e data di nascita dei/del dichiaranti/e;
- (2) genitori o genitore esercente la responsabilità genitoriale o tutore legale;
- (3) cognome, nome e data di nascita del concorrente minorenni;
- (4) allegare copia per immagini (file in formato pdf o JPEG) del documento di identità del documento di identità dei/del dichiaranti/e;
- (5) firme/a dei/del dichiaranti/e.

DICHIARAZIONE DI CONSENSO PER INDAGINI RADIOLOGICHE  
(art. 10, comma 4 del bando)

INFORMATIVA RIGUARDANTE LE INDAGINI RADIOLOGICHE

Gli esami radiologici, utilizzando radiazioni ionizzanti (dette comunemente raggi x), sono potenzialmente dannosi per l'organismo (per 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 (1)  
(art. 169 del Decreto Legislativo 31 luglio 2020, n. 101)

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

\_\_\_\_\_,  
(luogo)

\_\_\_\_\_,  
(data)

Il dichiarante

\_\_\_\_\_  
(firma leggibile del concorrente)

DICHIARAZIONE DI CONSENSO (2)

Il/I sottoscritto/i \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_, padre/madre/genitori/tutore di \_\_\_\_\_, nato a \_\_\_\_\_, prov. di \_\_\_\_\_, il \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_, dopo aver letto quanto sopra, reso/i edotto/i circa gli effetti biologici delle radiazioni ionizzanti, presta/prestano libero consenso affinché il proprio figlio/pupillo sia sottoposto all'indagine radiologica richiesta, in quanto pienamente consapevole/i dei benefici e dei rischi connessi all'esame.

\_\_\_\_\_,  
(luogo)

\_\_\_\_\_,  
(data)

Il/I dichiarante/i

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(firme leggibili dei genitori o di chi esercita la responsabilità genitoriale)

^^^^^^^^^^^^

NOTA:

- (1) tale dichiarazione va sottoscritta, prima dell'eventuale effettuazione degli esami radiologici prescritti dal bando di concorso, dai concorrenti che, all'atto degli stessi, siano maggiorenni;
- (2) tale dichiarazione -debitamente compilata e sottoscritta- dovrà essere portata al seguito dai concorrenti minorenni per essere consegnata prima dell'eventuale effettuazione degli esami radiologici prescritti dal bando di concorso.

DICHIARAZIONE DI RICEVUTA INFORMAZIONE E DI RESPONSABILIZZAZIONE  
(art. 10, comma 6 del bando)

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

DICHIARA

- 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);
- 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 dell'enzima G6PD;
- 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)

MODULO DI DELEGA CONSENSO ALL'ALTRO GENITORE  
(art. 10, comma 11).

Il sottoscritto (nome e cognome ) \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il  
\_\_/\_\_/\_\_\_\_ e residente a \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ in via  
\_\_\_\_\_, recapito telefonico \_\_\_\_\_,  
documento di identità n. \_\_\_\_\_ rilasciato da \_\_\_\_\_ il  
\_\_/\_\_/\_\_\_\_ cui allega copia fotostatica (1), risultando assente alla fase concorsuale degli  
accertamenti psicofisici che prevede l'esecuzione di risonanza magnetica nucleare del rachide in  
toto ed in qualità di genitore di

Nome e cognome del minore \_\_\_\_\_ nato a \_\_\_\_\_ il \_\_/\_\_/\_\_\_\_,

**delega a prestare il consenso del minore sopra indicato per l'effettuazione dell'accertamento  
strumentale: risonanza magnetica nucleare del rachide in toto.**

il genitore presente il/la Sig./Sig.ra (nome e cognome) \_\_\_\_\_ nato a  
\_\_\_\_\_ il \_\_/\_\_/\_\_\_\_ e residente a \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ in via  
\_\_\_\_\_ recapito telefonico \_\_\_\_\_, documento di  
identità n. \_\_\_\_\_ rilasciato da \_\_\_\_\_ il \_\_/\_\_/\_\_\_\_ (2).

Luogo e data \_\_\_\_\_

Firma del genitore delegante  
\_\_\_\_\_

^^^^^^^^^^

NOTE:

- (1) Allegare copia fotostatica del documento di identità del genitore delegante;
- (2) Allegare copia fotostatica del documento di identità del genitore delegato.

PROGRAMMI RELATIVI ALLA PROVA DI SELEZIONE CULTURALE IN BIOLOGIA,  
CHIMICA E FISICA PER L'AMMISSIONE DI ALLIEVI ALLA PRIMA CLASSE DEL  
CORPO SANITARIO AERONAUTICO  
(art. 11, comma 1 del bando)

## BIOLOGIA

La chimica dei viventi.

L'importanza biologica delle interazioni deboli.

Le molecole organiche presenti negli organismi e rispettive funzioni. Il ruolo degli enzimi.

La cellula come base della vita. Teoria cellulare. Dimensioni cellulari. La cellula procariotica ed eucariotica, animale e vegetale. I virus.

La membrana cellulare: struttura e funzioni; il trasporto attraverso la membrana. Le strutture cellulari e loro specifiche funzioni.

Ciclo cellulare e riproduzione cellulare: mitosi e meiosi - corredo cromosomico e mappe cromosomiche.

Riproduzione ed ereditarietà. Cicli vitali. Riproduzione sessuata ed asessuata.

Genetica mendeliana: le leggi di Mendel e loro applicazioni. Genetica classica: teoria cromosomica dell'ereditarietà - modelli di ereditarietà. Genetica molecolare: struttura e duplicazione del DNA, il codice genetico, la sintesi proteica. Il DNA dei procarioti. La struttura del cromosoma eucariotico. I geni e la regolazione dell'espressione genica. Genetica umana: trasmissione dei caratteri mono- e polifattoriali; malattie ereditarie autosomiche e legate al cromosoma X.

Mutazioni. Selezione naturale e artificiale. Le teorie evolutive. Le basi genetiche dell'evoluzione. Ereditarietà e ambiente.

Le biotecnologie: la tecnologia del DNA ricombinante e le sue applicazioni.

Anatomia e Fisiologia degli animali e dell'uomo. I tessuti animali. Anatomia e fisiologia di sistemi ed apparati nell'uomo e relative interazioni. Omeostasi.

Bioenergetica. La valuta energetica delle cellule: l'ATP. Reazioni di ossidoriduzione nei viventi. I processi energetici: fotosintesi, glicolisi, respirazione aerobica e fermentazione.

## CHIMICA

La costituzione della materia: gli stati di aggregazione della materia; sistemi eterogenei e sistemi omogenei; composti ed elementi.

Leggi dei gas perfetti.

La struttura dell'atomo: particelle elementari; numero atomico e numero di massa, isotopi, struttura elettronica degli atomi dei vari elementi.

Il sistema periodico degli elementi: gruppi e periodi; elementi di transizione. Proprietà periodiche degli elementi: raggio atomico, potenziale di ionizzazione, affinità elettronica, carattere metallico. Relazioni tra struttura elettronica, posizione nel sistema periodico e proprietà degli elementi.

Il legame chimico: legame ionico, legame covalente e metallico. Energia di legame. Polarità dei legami. Elettronegatività. Legami intermolecolari.

Fondamenti di chimica inorganica: nomenclatura e principali proprietà dei composti inorganici: ossidi, idrossidi, acidi, sali.

Le reazioni chimiche e la stechiometria: massa atomica e molecolare, numero di Avogadro, concetto di mole e sua applicazione, calcoli stechiometrici elementari, bilanciamento di semplici reazioni, i differenti tipi di reazione chimica.

Le soluzioni: proprietà solventi dell'acqua, solubilità, i principali modi di esprimere la concentrazione delle soluzioni.



Equilibri in soluzione acquosa.

Elementi di cinetica chimica e catalisi.

Ossidazione e riduzione: numero di ossidazione, concetto di ossidante e riducente. Bilanciamento di semplici reazioni.

Acidi e basi: il concetto di acido e di base. Acidità, neutralità e basicità delle soluzioni acquose. Il pH. Idrolisi. Soluzioni tampone.

Fondamenti di chimica organica: legami tra atomi di carbonio, formule grezze e di struttura, concetto di isomeria. Idrocarburi alifatici, aliciclici e aromatici. Gruppi funzionali: alcoli, eteri, ammine, aldeidi, chetoni, acidi carbossilici, esteri, ammidi. Elementi di nomenclatura.

## FISICA

Grandezze fisiche e loro misura: Grandezze fisiche fondamentali e derivate. Sistemi di unità di misura: Internazionale e Tecnico. Multipli e sottomultipli. Notazione scientifica. Principali conversioni tra unità di misura di sistemi diversi. Grandezze scalari e grandezze vettoriali. Vettori e operazioni sui vettori.

Cinematica: Descrizione del moto. Velocità e velocità angolare, accelerazione e accelerazione centripeta. Moto rettilineo uniforme, moto uniformemente accelerato, moto circolare uniforme, moto armonico.

Dinamica: Concetto di forza come interazione tra corpi. Forze come vettori applicati. Il principio d'inerzia. La massa e il 2° principio della dinamica. Esempi di forze: la forza peso, la forza elastica, l'attrito statico e dinamico. Azione e reazione: il 3° principio della dinamica. Impulso e quantità di moto. Principio di conservazione della quantità di moto. Momento di una forza e momento angolare. Lavoro ed energia cinetica. Forze conservative ed energia potenziale. Principio di conservazione dell'energia meccanica. Potenza.

Meccanica dei fluidi: Densità e comprimibilità dei fluidi. Gas e liquidi. Idrostatica: pressione e principi di Pascal, Stevino ed Archimede. Dinamica dei liquidi: moto unidimensionale, flusso e portata, equazione di continuità. Fluidi ideali ed equazione di Bernoulli. Forze viscosse nei fluidi reali.

Termodinamica: Equilibrio, concetto di temperatura, termometri. Concetto di calore e calorimetria. Modalità di propagazione del calore. Capacità termica e calore specifico. Cambiamenti di stato e calori latenti. Leggi dei gas perfetti. Primo e secondo principio della termodinamica.

Elettricità ed elettromagnetismo: Cariche elettriche. Forze tra cariche e legge di Coulomb. Campo e potenziale elettrico, superfici equipotenziali. Costante dielettrica, capacità, condensatori. Energia elettrostatica. Serie e parallelo di condensatori. Generatori. Tensione elettrica. Corrente elettrica. Resistività, resistenza, resistori. Legge di Ohm. Serie e parallelo di resistori. Principi di Kirchhoff. Lavoro, Potenza, Effetto Joule. Corrente continua e alternata. Periodo e frequenza. Campo magnetico di una corrente elettrica. Forze sulle correnti elettriche in campo magnetico. Induzione elettromagnetica.

## DISPOSIZIONI SPECIFICHE PER LE PROVE DI EFFICIENZA FISICA

(art. 12, comma 10)

Per la valutazione dell'efficienza fisica e dell'attitudine in ambito sportivo, necessaria allo svolgimento delle future attività addestrative previste nella carriera di Ufficiale, i concorrenti sosterranno le prove di efficienza fisica, secondo le modalità di seguito indicate:

- prova obbligatoria con sbarramento:
  - nuoto: metri 25 con partenza e stile a scelta del concorrente. Equipaggiamento previsto: costume, cuffia e occhialini (facoltativi);
- prove obbligatorie senza sbarramento:
  - corsa piana metri 1000: la distanza dovrà essere percorsa su una pista di atletica o su un'area all'uopo predisposta, senza l'uso di scarpe chiodate e con posizione di partenza a scelta del candidato. Il rilevamento dei tempi verrà effettuato a cura di personale qualificato istruttore ginnico tramite sistema di cronometraggio automatizzato, oppure tramite cronometraggio manuale con due differenti cronometri. Nel caso di rilevamento manuale, al candidato verrà assegnato il tempo più favorevole tra i due rilevamenti;
  - corsa piana metri 100: la distanza dovrà essere percorsa, su una pista di atletica o su un'area all'uopo predisposta, senza l'ausilio dei blocchi e di scarpe chiodate e posizione di partenza a scelta del candidato. Il rilevamento dei tempi verrà effettuato a cura di personale qualificato istruttore ginnico tramite sistema di cronometraggio automatizzato ovvero tramite l'impiego di personale e sistemi automatizzati (es. fotofinish) di enti affiliati alla Federazione Italiana Cronometristi, oppure tramite cronometraggio manuale con due differenti cronometri. Nel caso di rilevamento manuale, al candidato verrà assegnato il tempo più favorevole tra i due rilevamenti. I tempi saranno arrotondati per difetto al decimo di secondo;
  - addominali: il concorrente dovrà eseguire correttamente il maggior numero di flessioni del tronco, entro il tempo massimo di 2 minuti, con le seguenti modalità:
    - posizione iniziale, steso sulla schiena, con le mani incrociate dietro la nuca che toccano il piano di appoggio, gambe piegate, con i piedi comodamente distanziati e fermi (tenuti da altro elemento), sollevarsi in posizione di "seduto" e far toccare il gomito con il ginocchio della gamba opposta, quindi tornare nella posizione di partenza (cioè toccando con le mani il piano di appoggio);
    - dovrà alternare a ogni successivo movimento la torsione del busto.

Il personale qualificato istruttore ginnico conterà a voce alta gli esercizi correttamente eseguiti dal candidato; non conterà, invece, quelli eseguiti in maniera scorretta e comunicherà lo scadere del tempo disponibile per la prova.

Un membro della commissione, osservatore della prova, sovrintenderà all'esecuzione dell'esercizio;

- piegamenti sulle braccia: il concorrente dovrà eseguire correttamente il maggior numero di piegamenti sulle braccia, entro il tempo massimo di 2 minuti e senza soluzione di continuità, con le seguenti modalità:
  - iniziare la prova sdraiato in posizione prona, completamente disteso, con il palmo delle mani poggiato sul suolo direttamente sotto il punto esterno delle spalle, le gambe unite con la punta dei piedi in appoggio a terra, quindi sollevare da terra il corpo estendendo completamente le braccia e mantenendo durante il movimento il torace allineato con le gambe;
  - raggiunta la posizione di massima estensione delle braccia, abbassare il corpo flettendo le stesse fino a che il viso o il torace sfiorino il pavimento; successivamente, distendere le braccia secondo le suddette modalità.

Il personale qualificato istruttore ginnico conterà a voce alta gli esercizi correttamente eseguiti dal candidato; non conterà, invece, quelli eseguiti in maniera scorretta e comunicherà lo scadere del tempo disponibile per la prova. L'esercizio terminerà nel momento in cui il candidato toccherà il suolo con una parte del corpo diversa dalle mani e i piedi.

Un membro della commissione, osservatore della prova, sovrintenderà all'esecuzione dell'esercizio.

Per tutto quanto non sopra precisato sarà fatto riferimento ai regolamenti tecnici delle relative Federazioni Sportive Italiane.

Le prove saranno svolte secondo il calendario stabilito dalla commissione preposta e avranno una durata di circa tre giorni. Ai concorrenti che verranno riconosciuti temporaneamente inidonei all'attività sportiva da parte dell'Infermeria di Corpo dell'Accademia Aeronautica verrà consentita la conclusione delle prove obbligatorie a sbarramento entro il terzo giorno dall'inizio delle prove stesse mentre per le prove obbligatorie senza sbarramento entro il quinto giorno.

Le precitate prove di efficienza fisica comporteranno l'attribuzione dei punteggi, per un massimo di 8 punti, secondo quanto indicato nei prospetti di seguito riportati.

TABELLA DEI PUNTEGGI PER I CONCORRENTI DI SESSO MASCHILE			
punti/esito	corsa piana metri 1000	addominali tempo massimo 2'	nuoto metri 25
2	inferiore a 3' e 30,1"	oltre 85 ripetizioni	inferiore a 13,6"
1,6	da 3' e 30,1" a 3' e 40"	da 71 a 85 ripetizioni	da 13,6" a 15,5"
1,2	da 3' e 40,1" a 4'	da 56 a 70 ripetizioni	da 15,6" a 17,5"
0,8	da 4' e 0,1" a 4' e 10"	da 41 a 55 ripetizioni	da 17,6" a 21"
0,4	da 4' e 10,1" a 4' e 20"	da 30 a 40 ripetizioni	da 21,1" a 30"
0	maggiore di 4' e 20"	meno di 30 ripetizioni	//
non idoneo	//	//	maggiore di 30"
punti/esito	corsa piana metri 100	piegamenti sulle braccia tempo massimo 2'	
1	inferiore a 12,6"	oltre 46 ripetizioni	
0,8	da 12,6" a 13"	da 40 a 46 ripetizioni	
0,6	da 13,1" a 13,5"	da 30 a 39 ripetizioni	
0,4	da 13,6" a 14"	da 20 a 29 ripetizioni	
0,2	da 14,1" a 15,5"	da 13 a 19 ripetizioni	
0	maggiore di 15,5"	meno di 13 ripetizioni	

TABELLA DEI PUNTEGGI PER I CONCORRENTI DI SESSO FEMMINILE			
punti/esito	corsa piana metri 1000	addominali tempo massimo 2'	nuoto metri 25
2	inferiore a 4' e 0,1"	oltre 70 ripetizioni	inferiore a 18,6"
1,6	da 4' e 0,1" a 4' e 10"	da 56 a 70 ripetizioni	da 18,6" a 20,5"
1,2	da 4' e 10,1" a 4' e 20"	da 41 a 55 ripetizioni	da 20,6" a 24"
0,8	da 4' e 20,1" a 4' e 40"	da 31 a 40 ripetizioni	da 24,1" a 28"
0,4	da 4' e 40,1" a 5'	da 20 a 30 ripetizioni	da 28,1" a 35"
0	maggiore di 5'	inferiore a 20 ripetizioni	//
non idoneo	//	//	maggiore di 35"
punti/esito	corsa piana metri 100	piegamenti sulle braccia tempo massimo 2'	
1	inferiore a 15,1"	oltre 29 ripetizioni	
0,8	da 15,1" a 16"	da 25 a 29 ripetizioni	
0,6	da 16,1" a 17"	da 20 a 24 ripetizioni	
0,4	da 17,1" a 18"	da 15 a 19 ripetizioni	
0,2	da 18,1" a 19"	da 11 a 14 ripetizioni	

0	maggiore di 19"	meno di 11 ripetizioni
---	-----------------	------------------------

I tempi, quando rilevati al centesimo di secondo, saranno arrotondati al decimo, operando un'approssimazione per difetto.

I concorrenti che riporteranno un esito sfavorevole nella prova obbligatoria con sbarramento saranno esclusi dalla prosecuzione del concorso.

Al concorrente che, durante lo svolgimento di una prova sportiva, incorrerà in un infortunio, accuserà malessere, cadrà o si fermerà non sarà consentita la ripetizione della prova che sarà ritenuta in ogni caso sostenuta. In particolare, l'eventuale mancato completamento della prova obbligatoria con sbarramento determinerà l'esclusione dalla prosecuzione dell'iter concorsuale, mentre il mancato completamento delle prove obbligatorie senza sbarramento determinerà l'assegnazione di un punteggio pari a zero.

Al concorrente che sarà manifestamente danneggiato a causa di altro concorrente durante lo svolgimento della prova di corsa piana o di nuoto sarà consentita la ripetizione della prova stessa comunque non oltre la data di prevista conclusione delle prove stabilita dal calendario fissato dalla commissione.

Di seguito, la tabella relativa al punteggio incrementale utile alla formazione della graduatoria finale di merito di cui all'art. 15 del bando, secondo i punteggi associati alle prove di efficienza fisica:

<b>TABELLA DEL PUNTEGGIO UTILE ALLA FORMAZIONE DELLA GRADUATORIA FINALE IN FUNZIONE DELL'ESITO DELLE PROVE DI EFFICIENZA FISICA</b>	
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE PROVE DI EFFICIENZA FISICA</b>	<b>ESITO E PUNTEGGIO INCREMENTALE</b>
< 2,4	NON IDONEO
da 2,4 a 2,9	0
da 3,0 a 3,5	0,40
da 3,6 a 4,0	0,80
da 4,1 a 4,5	1,20
da 4,6 a 5,0	1,60
da 5,1 a 5,7	2
da 5,8 a 6,5	2,4
da 6,6 a 8	3

**ARGOMENTI E TESI DELLA PROVA ORALE DI MATEMATICA**  
(art. 14, comma 1 del bando).

**Ruoli normali del Corpo di Commissariato Aeronautico e del Corpo Sanitario Aeronautico**

Argomenti			
1	Calcolo delle funzioni goniometriche degli archi di 18, 30, 45, 60 gradi.	21	Identità ed equazioni goniometriche.
2	Circonferenza, cerchio e relative proprietà.	22	Iperbole: definizione ed equazione canonica.
3	Circonferenza: definizione ed equazione canonica.	23	Logaritmi: definizioni, proprietà; equazioni e disequazioni logaritmiche.
4	Condizione di parallelismo e perpendicolarità tra rette.	24	Lunghezza della circonferenza e area del cerchio.
5	Costruzione del quarto e del medio proporzionale.	25	Luoghi geometrici; punti notevoli del triangolo.
6	Definizione di potenza con esponente razionale.	26	Parabola: definizione ed equazione canonica.
7	Disequazioni algebriche intere e fratte.	27	Probabilità di un evento. Eventi aleatori. Frequenza di un evento.
8	Distanza di due punti; distanza di un punto da una retta.	28	Progressioni aritmetiche: definizioni e proprietà.
9	Elementi di calcolo combinatorio: combinazioni, disposizioni, permutazioni.	29	Progressioni geometriche: definizioni e proprietà.
10	Ellisse: definizione ed equazione canonica.	30	Rette parallele intersecate da una trasversale.
11	Equazioni biquadratiche, trinomie, reciproche.	31	Risoluzione dei triangoli rettangoli.
12	Equazione della retta, coefficiente angolare, fasci di rette.	32	Risoluzione di un triangolo qualunque.
13	Equazioni e disequazioni algebriche intere e fratte.	33	Similitudini tra figure piane e applicazioni (teoremi di Euclide, corde e secanti a una circonferenza).
14	Equazioni e disequazioni irrazionali.	34	Sistemi algebrici di secondo grado.
15	Formule di duplicazione e bisezione degli archi.	35	Sistemi di equazioni di grado superiore al primo.
16	Formule di prostaferesi.	36	Somma degli angoli di un triangolo e di un poligono.
17	Formule di sottrazione, addizione, duplicazione degli archi.	37	Teorema dei seni e delle proiezioni.
18	Frequenza relativa e assoluta di un dato statistico. Rappresentazione grafica di una indagine statistica: ideogrammi, istogrammi, ortogrammi.	38	Teorema del coseno (Carnot) e delle tangenti.
19	Funzioni trigonometriche di angoli complementari, supplementari, esplementari.	39	Teoremi di Euclide e di Pitagora.
20	Grandezze proporzionali; teorema di Talete e sue conseguenze.	40	Trapezi e parallelogrammi.
		41	Triangoli simili: criteri di similitudine e applicazioni.

Tesi	Argomenti								
Tesi 1	1	12	20	21	23	25	26	29	
Tesi 2	2	4	10	13	17	28	35	38	
Tesi 3	5	6	8	14	16	22	32	41	
Tesi 4	9	12	15	23	26	35	37	39	
Tesi 5	8	10	11	20	21	27	31	40	
Tesi 6	3	7	12	17	25	32	33	35	
Tesi 7	4	6	7	14	16	21	22	24	40
Tesi 8	3	11	12	14	15	33	36	37	
Tesi 9	8	10	18	21	23	29	32	34	
Tesi 10	3	4	5	6	14	17	21	28	39
Tesi 11	9	12	13	19	22	23	30	38	
Tesi 12	4	14	20	21	26	29	36	37	

**Ruoli naviganti normale dell'Arma Aeronautica, specialità pilota, delle Armi dell'Arma Aeronautica e del Corpo del Genio Aeronautico**

Argomenti			
1	Angoloidi e relative proprietà.	24	Iperbole: definizione ed equazione canonica.
2	Calcolo delle funzioni goniometriche degli archi di 18, 30, 45, 60 gradi.	25	Logaritmi: definizioni, proprietà; equazioni e disequazioni logaritmiche.
3	Circonferenza: definizione ed equazione canonica.	26	Lunghezza della circonferenza e area del cerchio.
4	Condizione di parallelismo e perpendicolarità tra rette.	27	Luoghi geometrici; punti notevoli del triangolo.
5	Diedri, piani perpendicolari.	28	Parabola: definizione ed equazione canonica.
6	Diedri, piani perpendicolari, rette sghembe.	29	Poliedri, prismi, piramidi, poliedri regolari.
7	Disequazioni algebriche intere e fratte.	30	Potenza con esponente reale; equazioni e disequazioni esponenziali.
8	Distanza di due punti; distanza di un punto da una retta.	31	Progressioni aritmetiche: definizioni e proprietà.
9	Ellisse: definizione ed equazione canonica.	32	Progressioni geometriche: definizioni e proprietà.
10	Equazioni biquadratiche, trinomie, reciproche.	33	Proiezione di una retta sopra un piano non perpendicolare a essa; angolo di una retta con un piano.
11	Equazione della retta, coefficiente angolare, fasci di rette.	34	Rette e piano perpendicolari; rette e piano paralleli.
12	Equazioni e disequazioni irrazionali.	35	Rette parallele; rette e piano paralleli; piani paralleli.
13	Equazioni e sistemi di equazioni goniometriche.	36	Rette parallele intersecate da una trasversale.
14	Equazione segmentaria della retta.	37	Risoluzione di un triangolo qualunque.
15	Equivalenza tra solidi: principio di Cavalieri.	38	Sezione aurea di un segmento; lato di un decagono regolare.
16	Figure rotonde: cilindro, cono, sfera.	39	Similitudini tra figure piane e applicazioni (teoremi di Euclide, corde e secanti a una circonferenza).
17	Formule di Briggs.	40	Sistemi algebrici di secondo grado.
18	Formule di duplicazione e bisezione degli archi.	41	Sistemi di equazioni di grado superiore al primo.
19	Formule di prostaferesi.	42	Somma degli angoli di un triangolo e di un poligono.
20	Formule di sottrazione, addizione, duplicazione degli archi.	43	Teorema del coseno (Carnot) e delle tangenti.
21	Funzioni trigonometriche e di angoli complementari, supplementari, esplementari.	44	Teoremi di Euclide e di Pitagora.
22	Grandezze proporzionali; teorema di Talete e sue conseguenze.	45	Teorema dei seni e delle proiezioni.
23	Identità, equazioni e disequazioni goniometriche.	46	Trapezi e parallelogrammi.

Tesi	Argomenti								
Tesi 1	2	11	16	22	23	25	27	28	32
Tesi 2	7	8	9	15	20	31	33	41	43
Tesi 3	12	14	19	24	27	29	30	35	37
Tesi 4	11	18	25	26	28	34	41	44	45
Tesi 5	5	8	9	10	17	22	23	30	38
Tesi 6	3	6	7	11	20	27	33	37	41
Tesi 7	4	7	19	23	24	26	29	30	46
Tesi 8	3	6	10	11	12	18	34	39	45
Tesi 9	8	9	21	25	26	29	32	37	40
Tesi 10	1	3	4	20	23	30	31	33	44
Tesi 11	7	11	13	24	25	26	34	36	43
Tesi 12	4	12	16	17	22	23	28	32	42

MODELLO DELLA DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA  
DI CONSEGUIMENTO DEL TITOLO DI STUDIO  
(art. 18, comma 3 del bando)

A \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Il sottoscritto \_\_\_\_\_, nato  
il \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_, provincia di \_\_\_\_\_, consapevole  
delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art. 76 del Decreto del Presidente  
della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, sotto la propria responsabilità

**DICHIARA (1)**

di aver conseguito nell'anno scolastico \_\_\_\_/\_\_\_\_ il diploma di \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, presso l'istituto \_\_\_\_\_,  
via/piazza \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ città  
\_\_\_\_\_, provincia di \_\_\_\_\_, C.A.P. \_\_\_\_\_, con la  
seguinte votazione \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
(luogo) (data)

Il dichiarante

\_\_\_\_\_  
(firma leggibile del concorrente)

firma dei/l genitori/e o tutore (2)

\_\_\_\_\_  
(per esteso cognome e nome leggibili)

^^^^^^^^^^^^^^

**NOTE:**

- (1) il concorrente deve fornire tutte le indicazioni utili a consentire all'Amministrazione di esperire con immediatezza il controllo della veridicità delle dichiarazioni rese;
- (2) se il concorrente è minorenne la dichiarazione deve essere firmata da entrambi i genitori o dal genitore che esercita legittimamente l'esclusiva responsabilità genitoriale o, in mancanza di essi, dal tutore.