

MINISTERO DELLA DIFESA

DIREZIONE GENERALE PER IL PERSONALE MILITARE

IL DIRETTORE GENERALE

- VISTA** la Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** il comma 6, dell’articolo 1, del decreto del Presidente della Repubblica 16 giugno 2023, n. 82 concernente il “Regolamento recante modifiche al decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487, concernente norme sull’accesso agli impieghi nelle pubbliche amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzione nei pubblici impieghi”, con il quale vengono fatte salve, per le assunzioni del personale di cui all’articolo 3, commi 1, 1-bis e 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, le disposizioni previste dai rispettivi ordinamenti;
- VISTA** la Legge 15 maggio 1997, n. 127, recante “Misure urgenti per lo snellimento dell’attività amministrativa e dei procedimenti di decisione e di controllo” e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 21 dicembre 1998, modificato con i Decreti Ministeriali 25 gennaio 2007 e 26 maggio 2008, concernente, fra l’altro, requisiti di partecipazione, titoli di studio, tipologia e modalità di svolgimento dei concorsi e delle prove di esame per la nomina a Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali dell’Aeronautica Militare;
- VISTO** l’art. 16 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, concernente le funzioni di Dirigenti di Uffici Dirigenziali Generali;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, recante il codice in materia di protezione dei dati personali;
- VISTI** il Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82, concernente il codice dell’amministrazione digitale e successive modifiche e integrazioni e il Decreto Legge 9 febbraio 2012, n.5, convertito con modificazioni Legge 4 aprile 2012, n. 35, e, in particolare, l’art. 8 concernente semplificazioni per la partecipazione a concorsi e prove selettive;
- VISTO** il Decreto Legislativo 11 aprile 2006, n. 198 contenente “Codice delle pari opportunità tra uomo e donna;
- VISTO** il Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, recante “Codice dell’Ordinamento Militare” e successive modifiche e integrazioni, e, in particolare, il titolo II del libro IV, concernente norme per il reclutamento del personale militare, e l’art. 2186 che fa salva l’efficacia dei decreti ministeriali non regolamentari, delle direttive, delle istruzioni, delle circolari, delle determinazioni generali del Ministero della Difesa, dello Stato Maggiore della Difesa, degli Stati Maggiori di Forza Armata e del Comando Generale dell’Arma dei Carabinieri emanati in attuazione della precedente normativa abrogata dal predetto codice, fino alla loro sostituzione;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, recante “Testo Unico delle disposizioni regolamentari in materia di ordinamento militare”, e successive modifiche e integrazioni, e, in particolare, il titolo II del libro IV, concernente norme per il reclutamento del personale militare;

- VISTO** l'art. 625 del 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** l'art. 577 del DPR 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 Legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito con modificazioni Legge 4 aprile 2012, n. 35, e, in particolare, l'art. 8 concernente semplificazioni per la partecipazione a concorsi e prove selettive;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 4 giugno 2014 recante la "Direttiva tecnica riguardante i criteri per delineare il profilo sanitario dei soggetti giudicati idonei al servizio militare e della direttiva tecnica riguardante i criteri per delineare il profilo sanitario dei soggetti giudicati idonei al servizio militare";
- VISTA** la Legge 12 gennaio 2015, n. 2, recante "Modifica all'art. 635 del Codice dell'Ordinamento Militare, di cui al Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66 e altre disposizioni in materia di parametri fisici per l'ammissione ai concorsi per il reclutamento nelle Forze Armate, nelle Forze di Polizia e nel Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 3 dicembre 2015, concernente la definizione delle corrispondenze tra Arma/Corpo, ruolo, categoria e specialità ai fini della partecipazione degli Ufficiali di Complemento e del personale appartenente al ruolo dei Marescialli ai concorsi per la nomina ad Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali dell'Aeronautica Militare;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 17 dicembre 2015, n. 207, recante "Regolamento in materia di parametri fisici per l'ammissione ai concorsi per il reclutamento delle Forze Armate, nelle Forze di Polizia a ordinamento militare e civile e nel Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco", a norma della Legge 12 gennaio 2015, n. 2;
- VISTA** la Direttiva Tecnica, datata 9 febbraio 2016, dell'Ispettorato Generale della Sanità Militare, recante "modalità tecniche per l'accertamento e la verifica dei parametri fisici", emanata ai sensi del precitato Decreto del Presidente della Repubblica 17 dicembre 2015, n. 207;
- VISTO** il comma 4-bis dell'art. 643 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, recante "Codice dell'Ordinamento Militare", introdotto dal Decreto Legislativo 26 aprile 2016, n. 91, il quale stabilisce che nei concorsi per il reclutamento del personale delle Forze Armate, i termini di validità delle graduatorie finali approvate, ai fini dell'arruolamento di candidati risultati idonei ma non vincitori, sono prorogabili solo nei casi e nei termini previsti dal Codice stesso;
- 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 e che abroga la direttiva 95/46/CE, recante il regolamento generale sulla protezione dei dati;
- VISTO** l'art. 1 del Decreto Legislativo 29 maggio 2017, n. 94, recante "Disposizioni in materia di riordino dei ruoli e delle carriere del personale delle Forze armate",

che ha modificato l'art. 635, comma 2 del Codice dell'Ordinamento Militare, disponendo che i parametri fisici correlati alla composizione corporea, alla forza muscolare e alla massa metabolicamente attiva non sono accertati nei confronti del personale militare in servizio in possesso dell'idoneità incondizionata al servizio militare;

- VISTO** il Decreto del Ministro della Difesa 18 ottobre 2018, modificato con il Decreto Ministeriale del 5 agosto 2021, recante, fra l'altro, disposizioni per il reclutamento degli Ufficiali in servizio permanente dell'Esercito italiano, della Marina Militare e dell'Aeronautica Militare emanato ai sensi dell'art. 647 del sopraindicato Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66 e successive integrazioni e modifiche;
- VISTO** il Decreto Legislativo 27 dicembre 2019, n.173, recante “Disposizioni in materia di riordino dei ruoli e delle carriere del personale delle Forze Armate, ai sensi dell'art. 1, commi 2, lettera a), 3, 4 e 5, della Legge 1° dicembre 2018, n. 132”;
- VISTO** l'art. 2-*bis* del Decreto Legge 29 dicembre 2022, n. 198, convertito, con modificazioni, dalla Legge 24 febbraio 2023, n. 14, recante “*Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi*”;
- PRESO ATTO** che la Forza Armata ritiene necessario procedere ad una semplificazione delle modalità di svolgimento delle procedure concorsuali di cui all'art. 655 del Codice dell'Ordinamento Militare, assicurando, comunque, il profilo comparativo delle prove e lo svolgimento di almeno una prova scritta;
- ATTESO** che la *policy* proposta consente di contrarre notevolmente le tempistiche dei concorsi indetti ai sensi dell'art. 655 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, favorendo l'immissione nei ruoli speciali di personale altamente qualificato, necessario per il soddisfacimento di specifiche esigenze organizzative e di impiego;
- VISTO** il Decreto del Ministro della Difesa 9 marzo 2026, recante “Regime transitorio dei reclutamenti degli Ufficiali dei ruoli speciali in servizio permanente dell'Esercito italiano, della Marina militare e dell'Aeronautica militare”;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 11 aprile 2024 –registrato alla Corte dei conti il 19 aprile 2024, foglio n. 1323– concernente la sua nomina a Direttore Generale per il Personale Militare;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 20 marzo 2025 –registrato alla Corte dei conti il 17 aprile 2025, al n. 1347 – recante, tra l'altro, struttura ordinativa e competenze della Direzione Generale per il Personale Militare;
- VISTO** il foglio n. M_D A0D32CC REG2024 0137193 dell'11 giugno 2024, con il quale lo Stato Maggiore della Difesa ha comunicato le entità massime dei reclutamenti del personale militare autorizzate per l'anno 2025;
- VISTA** la Legge 30 dicembre 2024, n. 207, recante “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2025 e bilancio pluriennale per il triennio 2025 – 2027”;
- (Legge di Bilancio 2025);
- VISTE** le lettere dello Stato Maggiore dell'Aeronautica nn. M_D ARM001 REG2025 0109642 del 31 ottobre 2025 e M_D ARM001 REG2026 0031589 del 30 marzo 2026 contenente gli elementi di programmazione del presente bando;
- RAVVISATA** la necessità di reclutare per l'anno 2025 complessivi 108 (centootto) Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale dell'Aeronautica Militare,

DECRETA

Art. 1

Posti a concorso

1. Sono indetti i sottototati concorsi, per titoli ed esami:
 - a. concorso per il reclutamento di 52 (cinquantadue) Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale delle Armi dell'Arma Aeronautica, con riserva di 2 (due) posti a favore del coniuge e dei figli superstiti, ovvero dei parenti in linea collaterale di secondo grado (se unici superstiti) del personale delle Forze Armate e delle Forze di Polizia deceduto in servizio e per causa di servizio e con riserva di 26 (ventisei) posti a favore degli appartenenti al ruolo dei Marescialli, di 3 (tre) posti a favore degli appartenenti al ruolo dei Sergenti e di 3 (tre) posti a favore degli appartenenti al ruolo dei Volontari in servizio permanente;
 - b. concorso per il reclutamento di 38 (trentotto) Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo del Genio Aeronautico, con riserva di 21 (ventuno) posti a favore degli appartenenti al ruolo dei Marescialli, di 3 (tre) posti a favore degli appartenenti al ruolo dei Sergenti e di 3 (tre) posti a favore degli appartenenti al ruolo dei Volontari in servizio permanente, così ripartiti tra le seguenti categorie:
 - elettronica: 12 (dodici) posti, di cui 6 riservati agli appartenenti al ruolo Marescialli, 1 riservato agli appartenenti al ruolo dei Sergenti e 1 riservato agli appartenenti al ruolo dei Volontari in servizio permanente;
 - infrastrutture ed impianti: 6 (sei) posti, di cui 3 riservati agli appartenenti al ruolo Marescialli, 1 riservato agli appartenenti al ruolo dei Sergenti e 1 riservato agli appartenenti al ruolo dei Volontari in servizio permanente;
 - armamento: 3 (tre) posti, di cui 2 riservati agli appartenenti al ruolo Marescialli;
 - motorizzazione: 3 (tre) posti, di cui 2 riservati agli appartenenti al ruolo Marescialli;
 - costruzioni aeronautiche: 9 (nove) posti, di cui 5 riservati agli appartenenti al ruolo Marescialli, 1 riservato agli appartenenti al ruolo dei Sergenti e 1 riservato agli appartenenti al ruolo dei Volontari in servizio permanente;
 - fisica: 3 (tre) posti, di cui 2 riservati agli appartenenti al ruolo Marescialli;
 - chimica: 2 (due) posti, di cui 1 riservato agli appartenenti al ruolo Marescialli;con riserva di 1 (uno) posto a favore del coniuge e dei figli superstiti ovvero dei parenti in linea collaterale di secondo grado (se unici superstiti) del personale delle Forze Armate e delle Forze di Polizia deceduto in servizio e per causa di servizio, che sarà attribuita, in caso di più beneficiari della suddetta riserva, secondo la graduatoria generale di merito;
 - c. concorso per il reclutamento di 18 (diciotto) Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico, con riserva di 1 (uno) posto a favore del coniuge e dei figli superstiti ovvero dei parenti in linea collaterale di secondo grado (se unici superstiti) del personale delle Forze Armate e delle Forze di Polizia deceduto in servizio e per causa di servizio e con riserva di 9 (nove) posti a favore degli appartenenti al ruolo dei Marescialli, di 1 (uno) posto a favore degli appartenenti al ruolo dei Sergenti e di 1 (uno) posto a favore degli appartenenti al ruolo dei Volontari in servizio permanente.
2. Il diritto alla riserva di posti troverà applicazione esclusivamente all'atto della formazione delle graduatorie di merito, di cui al successivo art.15, e secondo il relativo ordine.
3. Nel caso in cui i candidati abbiano presentato domande di partecipazione per più procedure concorsuali, saranno ammessi a partecipare esclusivamente al concorso per il quale hanno presentato domanda di partecipazione in data e ora successiva e saranno considerati rinunciatari al concorso per il quale presentato la domanda di partecipazione in data o ora precedente.
4. In ciascuno dei concorsi di cui al precedente comma 1, i posti riservati eventualmente non ricoperti per insufficienza di riservatari idonei potranno essere devoluti alle altre categorie di concorrenti di cui al successivo art. 2, secondo l'ordine della graduatoria di merito.

5. In ciascuno dei concorsi di cui al precedente comma 1, i vincitori saranno nominati Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale.
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, nonché nel 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. La Direzione Generale si riserva altresì la facoltà, nel caso di eventi avversi di carattere eccezionale che impediscano oggettivamente ad 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, definendone le modalità, nel portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa, nonché nel Portale unico del reclutamento (inPA), che avrà valore di notifica a tutti gli effetti e per tutti gli interessati.

Art. 2

Requisiti di partecipazione

1. Ai concorsi, di cui al precedente art. 1, possono partecipare -fermo restando quanto indicato nel successivo comma 2, lettera c., per i titoli di studio- i concorrenti appartenenti alle sottoelencate categorie:
 - a. per l'Arma/Corpo e la categoria di appartenenza, gli Ufficiali di complemento dell'Aeronautica Militare in congedo di cui all'art. 1005 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66. Tali Ufficiali devono:
 - aver svolto almeno 18 mesi di servizio in ferma biennale senza demerito;
 - non aver riportato un giudizio di inidoneità all'avanzamento al grado superiore;
 - non aver superato, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione ai concorsi, il giorno di compimento del 45° anno di età;
 - b. a scelta per uno solo dei concorsi di cui al precedente art. 1, comma 1, gli Ufficiali in Ferma Prefissata che, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande indicato nel successivo art. 4, non abbiano superato il giorno di compimento del 45° anno di età e abbiano completato un anno di servizio in tale posizione, compreso il periodo di formazione;
 - c. a scelta per uno solo dei concorsi di cui al precedente art. 1, comma 1, gli Ufficiali inferiori di Complemento dell'Aeronautica Militare, facenti parte delle Forze di Completamento, per essere stati richiamati per esigenze correlate con le missioni internazionali ovvero impegnati in attività addestrative operative e logistiche sia sul territorio nazionale sia all'estero, che alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande indicato nel successivo art. 4, non abbiano superato il giorno di compimento del 45° anno di età. Non rientrano, pertanto, in tale categoria gli Ufficiali di complemento che siano stati richiamati, a mente dell'art. 1255 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, per addestramento finalizzato all'avanzamento nel congedo;
 - d. per le Armi/Corpi riportate nell'Allegato A (che costituisce parte integrante del presente Decreto) i Sottufficiali del ruolo dei Marescialli dell'Aeronautica Militare appartenenti alla categoria e alla specialità ivi indicate. Detto personale, alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande:

- deve avere maturato almeno 4 anni e 6 mesi di anzianità nel ruolo di provenienza se reclutato ai sensi dell'art. 679, comma 1, lettera a) del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66 ovvero aver maturato 2 anni e 6 mesi di anzianità nel ruolo di provenienza se reclutato ai sensi dell'art. 679, comma 1, lettera b) del predetto decreto legislativo;
 - deve aver svolto per almeno un anno incarichi di comando a livello di plotone o corrispondente ovvero incarichi previsti per la specializzazione o categoria di appartenenza, riportando qualifiche non inferiori a “nella media” e non aver riportato un giudizio di inidoneità all'avanzamento al grado superiore nell'ultimo anno di servizio;
 - non deve aver superato il giorno di compimento del 45° anno di età;
- e. a scelta per uno solo dei concorsi di cui al precedente art. 1, comma 1, i Sottufficiali appartenenti al ruolo dei Sergenti dell'Aeronautica Militare che, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione, non abbiano superato il giorno di compimento del 45° anno di età, abbiano almeno tre anni di anzianità in detto ruolo riportando qualifiche non inferiori a “nella media” e non abbiano riportato un giudizio di non idoneità all'avanzamento al grado superiore nell'ultimo anno di servizio;
 - f. per l'Arma/Corpo di appartenenza, i frequentatori dei corsi normali dell'Accademia Aeronautica che non abbiano completato il secondo o il terzo anno del previsto ciclo formativo, purché idonei in attitudine militare, in possesso di un titolo di studio non inferiore alla laurea e non abbiano superato il giorno di compimento del 30° anno di età alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande;
 - g. per l'Arma/Corpo di appartenenza, i frequentatori dei corsi normali dell'Accademia Aeronautica iscritti ai corsi universitari quinquennali a ciclo unico che abbiano superato gli esami del terzo anno, siano idonei in attitudine militare e non abbiano superato il giorno di compimento del 30° anno di età alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande;
 - h. gli idonei non vincitori di precedenti concorsi per la nomina a Tenente in servizio permanente dei ruoli normali corrispondenti a quelli speciali per i quali sono indetti i concorsi di cui al precedente art. 1, comma 1, che, se in servizio, non abbiano riportato un giudizio di inidoneità all'avanzamento al grado superiore nell'ultimo anno e non abbiano superato il giorno di compimento del 35° anno di età alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande;
 - i. a scelta per uno solo dei concorsi di cui al precedente art. 1, comma 1, i volontari in servizio permanente dell'Aeronautica Militare che alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande di partecipazione, abbiano svolto almeno cinque anni di permanenza in detto ruolo, riportando qualifiche non inferiori a “nella media”, non abbiano riportato un giudizio di non idoneità all'avanzamento al grado superiore nell'ultimo anno di servizio e non abbiano superato il giorno di compimento del 45° anno di età.
2. Fermo restando quanto già indicato nel precedente comma 1, i concorrenti, alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande indicato nel successivo art. 4, dovranno:
 - a. essere in possesso della cittadinanza italiana;
 - b. non aver superato i limiti di età indicati al precedente comma 1.
Eventuali aumenti dei limiti di età previsti dalle vigenti disposizioni di legge per l'ammissione ai pubblici impieghi non si cumulano con i limiti di età sopraindicati;
 - c. essere in possesso di uno dei seguenti titoli di studio:
 - 1) se partecipanti al concorso per la nomina a Ufficiale in servizio permanente nel ruolo speciale delle Armi dell'Arma Aeronautica, ovvero a quello per la nomina a Ufficiale in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo di Commissariato Aeronautico: diploma di istruzione secondaria di secondo grado di durata quinquennale che consenta l'iscrizione ai corsi universitari, ovvero di un titolo di studio di durata quadriennale, integrato dal corso annuale previsto dall'art. 1 della Legge 11 dicembre 1969, n. 910 e successive modificazioni e integrazioni, per l'ammissione ai corsi universitari 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;

- 2) se partecipanti al concorso per la nomina a Ufficiale in servizio permanente nel ruolo speciale del Corpo del Genio Aeronautico, appartenenti alle categorie di concorrenti di cui al precedente comma 1, lettere a., b., c., e., f., g., h. ed i., del presente articolo, che partecipano per i posti previsti per le categorie del Corpo del Genio Aeronautico di cui di cui al precedente articolo 1, comma 1, lettera b., devono essere in possesso di almeno uno dei titoli di studio indicati nello schema riportato nell'Allegato B (che costituisce parte integrante del presente Decreto), il quale definisce le tipologie di diploma di scuola di secondo grado richieste per ogni specifica categoria e le corrispettive classi di Lauree triennale/magistrale, ritenute assorbenti il titolo di studio inferiore, in relazione al percorso di studio ritenuto necessario per il previsto impiego nella Forza Armata;
- 3) se appartenenti alla categoria di concorrenti di cui al precedente comma 1, lettera d., del presente articolo: diploma di istruzione secondaria di secondo grado di durata quinquennale che consenta l'iscrizione ai corsi universitari, ovvero un titolo di studio di durata quadriennale, integrato dal corso annuale, previsto dall'art. 1 della Legge 11 dicembre 1969, n. 910 e successive modifiche e integrazioni, per l'ammissione ai corsi universitari 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 rilasciata dalle competenti autorità ai sensi della normativa vigente. Gli interessati avranno cura di allegare alla domanda di partecipazione al concorso l'attestazione di equiparazione al titolo di studio previsto in Italia. Il candidato che non sia ancora in possesso del provvedimento di equivalenza dovrà dichiarare nella domanda di partecipazione di aver presentato la relativa richiesta, comunicando poi l'attestazione di equiparazione al titolo di studio previsto in Italia con le modalità riportate all'art. 5;

- d. godere dei diritti civili e politici;
- e. 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 volontario nelle Forze Armate o di Polizia per motivi disciplinari o di inattitudine alla vita militare, a esclusione dei proscioglimenti per inidoneità psico-fisica;
- f. non 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, ovvero non essere in atto imputati in procedimenti penali per delitti non colposi, fatta salva l'applicazione del disposto di cui al comma 1 bis dell'art. 445 cpp, la condotta di cui alla sentenza pronunciata ai sensi del comma 2 dell'art. 444 cpp rimane, comunque, valutabile ai sensi del comma 1, lett. i) dell'art. 635 del D.Lgs. 66/2010. Ogni variazione della posizione giudiziaria che intervenga fino al conseguimento della nomina a Ufficiale in servizio permanente deve essere segnalata con immediatezza con le modalità indicate nel successivo art. 5, comma 3;
- g. se militare, non avere in atto un procedimento disciplinare avviato a seguito di procedimento penale che non si sia concluso 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;
- h. non essere stati sottoposti a misure di prevenzione;
- i. avere tenuto condotta incensurabile, desumibile dalle consuete informative;
- j. 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;
- k. non aver riportato sanzioni disciplinari di stato nel quinquennio antecedente alla data di

scadenza del termine per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso.

3. Coloro che risultano in possesso dei requisiti per partecipare a più di uno dei concorsi di cui al precedente art. 1, comma 1 dovranno necessariamente indicare il concorso (uno solo) al quale intendono partecipare.
4. Il conferimento della nomina ai vincitori dei concorsi indetti con il presente decreto e l'ammissione dei medesimi al prescritto corso applicativo è subordinato al possesso della idoneità psico-fisica e attitudinale al servizio incondizionato quale Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali dell'Aeronautica Militare, da accertarsi con le modalità prescritte dai successivi artt. 12 e 13. Il riconoscimento del possesso di tale idoneità dovrà comunque avvenire entro la data di approvazione delle graduatorie di merito di cui al successivo art. 15.
5. I requisiti di partecipazione al concorso di cui al precedente comma 2 devono essere posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione ai concorsi. Gli stessi, ad eccezione di quello di cui al precedente comma 2, lettera b., dovranno essere mantenuti all'atto del conferimento della nomina ad Ufficiale in servizio permanente e per tutta la durata del corso applicativo. Il difetto anche di uno soltanto dei requisiti di cui al presente articolo, determinerà l'esclusione dal concorso.

Art. 3

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

1. Le procedure relative al concorso di cui al precedente art. 1, comma 1, vengono gestite tramite il portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa (da ora in poi "portale"), raggiungibile attraverso il sito internet www.difesa.it, area "siti di interesse e approfondimenti", pagina "Concorsi e Scuole Militari", link "concorsi on-line" ovvero collegandosi direttamente al sito "<https://concorsi.difesa.it>".
2. Attraverso detto portale, i candidati potranno presentare domanda di partecipazione al concorso di cui al precedente art. 1, e ricevere con le modalità di cui al successivo articolo 5, le successive comunicazioni inviate dalla Direzione Generale per il Personale Militare o da Enti dalla stessa delegati alla gestione dei concorsi.
3. Per usufruire dei servizi offerti dal portale, ai sensi dell'art. 24 del D.L. 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. La progressiva conclusione degli adeguamenti sistemistici necessari garantirà la disponibilità di tutte le modalità di accesso sopraindicate, ivi compreso l'utilizzo della carta nazionale dei servizi (CNS), opzione, quest'ultima, ancora in fase di sviluppo.
5. Sul portale unico del reclutamento (da ora portale inPA), raggiungibile all'indirizzo www.inpa.gov.it, verrà pubblicato il presente bando di concorso, i termini per la presentazione delle domande, il reindirizzamento al portale dei 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 della graduatoria di merito.

Art. 4

Domande di partecipazione

1. Previo accesso al proprio profilo sul portale, i candidati compilano e inoltrano la domanda di partecipazione al concorso, secondo le modalità descritte ai commi successivi, **entro il termine perentorio di 30 (trenta) giorni** dalla pubblicazione del presente bando nel portale inPA nonché nel portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa. Se il termine coincide con un giorno festivo, questo sarà prorogato al primo giorno feriale successivo.
2. Nella domanda di partecipazione i candidati 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.

3. Il sistema informatico salva automaticamente nel proprio profilo on-line una bozza della candidatura all'atto del passaggio ad 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. Al riguardo, i candidati, al momento della compilazione della domanda di partecipazione, predispongono copia (file in formato PDF o JPEG con dimensione massima di 5 Mb per ogni allegato) dei documenti/autocertificazioni che intendono o devono allegare alla domanda di partecipazione al fine della valutazione del possesso dei requisiti e degli eventuali titoli di cui al successivo art. 11, ovvero quelle attestanti l'equiparazione del titolo di studio posseduto, qualora conseguito all'estero, nonché quelle attestanti eventuali titoli di preferenza. È cura del candidato assegnare a tali files il nome corrispondente al certificato/attestazione nello stesso contenute (ad es.: attoassenso.pdf, titoli_merito.pdf, equiparazione.pdf, titoli_preferenza.pdf, ecc.). È onere dei concorrenti fornire, in dette autocertificazioni, precise e dettagliate informazioni su ciascuno dei titoli posseduti ai fini della loro corretta valutazione da parte della commissione esaminatrice e del conseguente accertamento degli stessi, ai sensi del successivo art. 15 del presente decreto.
4. Terminata la compilazione i candidati 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, un 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 modifiche da parte dell'utente, nell'area personale del profilo utente nella sezione "i miei concorsi", sarà sempre disponibile per le esigenze del concorrente e dovrà essere esibita e, ove richiesto, consegnata in occasione della prima prova concorsuale.
5. I candidati possono 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 stessa già inoltrata potranno essere trasmesse dai candidati con le modalità indicate nel successivo art. 5.
6. Le domande di partecipazione inoltrate con qualsiasi mezzo, anche telematico, diverso da quello sopraindicato e/o senza la previa registrazione al portale non saranno prese in considerazione e il candidato non sarà ammesso alla procedura concorsuale.
7. In caso di avaria temporanea del sistema informatico centrale che si verificasse durante il periodo previsto per la presentazione delle domande, l'Amministrazione si riserva di posticipare 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 InPa, nel sito www.difesa.it e nel portale dei concorsi on-line, secondo quanto previsto dal successivo art. 5. In tal caso, la data relativa al possesso dei requisiti di partecipazione, dei titoli di merito e dei titoli di riserva/preferenza, indicati ai precedenti artt. 1 e 2 e ai successivi artt. 11 e 15, resta comunque fissata all'originario termine di scadenza per la presentazione delle domande stabilito al precedente comma 1.
8. Qualora l'avaria del sistema informatico sia tale da non consentire un ripristino della procedura in tempi rapidi, la Direzione Generale per il Personale Militare provvederà a informare i candidati con avviso pubblicato sul sito www.difesa.it circa le determinazioni adottate al riguardo.
9. Con l'inoltro telematico della domanda con le modalità indicate nei precedenti commi del presente articolo, si conclude la procedura di presentazione della stessa e i dati sui quali l'Amministrazione effettuerà la verifica del possesso dei requisiti di partecipazione al concorso

si intenderanno acquisiti. Il candidato 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 di posti. 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, oltre l'esclusione dal concorso o la decadenza a seguito dell'avvenuta incorporazione dell'interessato.

10. Per i concorrenti in servizio il sistema provvederà a informare i Comandi degli Enti/Reparti d'appartenenza, tramite messaggio **all'indirizzo di posta elettronica istituzionale (non PEC)** indicato dal candidato 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 candidati dovranno verificare l'avvenuta ricezione del citato messaggio e l'avvenuta acquisizione della copia della domanda di partecipazione da parte dei Comandi degli Enti/Reparti d'appartenenza.

Art. 5

Comunicazioni con i concorrenti

1. Tramite il proprio profilo nel portale il candidato accede alla sezione relativa alle comunicazioni, suddivisa in un'area pubblica relativa alle comunicazioni di carattere collettivo e in un'area privata relativa alle eventuali comunicazioni di carattere personale.
2. Le comunicazioni di carattere collettivo hanno valore di notifica a tutti gli effetti e nei confronti di tutti i candidati. Le eventuali comunicazioni di carattere personale potranno essere inviate ai concorrenti anche con messaggio di posta elettronica, posta elettronica certificata o domicilio digitale (se dichiarato dai candidati nella domanda di partecipazione).
3. Successivamente alla scadenza del termine per la presentazione delle domande, variazioni e/o integrazioni della domanda di partecipazione al concorso (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, variazioni relative alla propria posizione giudiziaria, ecc.) possono essere trasmesse a mezzo e-mail all'indirizzo di posta elettronica istituzionale persomil@persomil.difesa.it ovvero all'indirizzo di posta certificata persomil@postacert.difesa.it, e per conoscenza in aggiunta all'indirizzo d1.s2@persomil.difesa.it. Non saranno prese in considerazione le comunicazioni pervenute al solo indirizzo d1.s2@persomil.difesa.it.

Non saranno, altresì, prese in considerazione variazioni riguardanti l'omessa o l'incompleta indicazione di titoli di merito e/o di preferenza previsti dal presente decreto ancorché posseduti entro i termini di scadenza di cui al precedente art. 4, comma 1.

A tutti i messaggi di cui al presente comma dovrà comunque essere allegata copia per immagine (file formato PDF o JPEG con dimensione massima 3 Mb) di un valido documento di identità rilasciato da un'Amministrazione dello Stato.

4. Resta a carico del candidato la responsabilità circa eventuali disguidi derivanti da errate, mancate o tardive comunicazioni da parte del medesimo di variazioni dell'indirizzo di posta elettronica ovvero del numero di utenza di telefonia fisso o mobile.
5. Per semplificare le operazioni di gestione del flusso automatizzato della posta in ingresso alla Direzione Generale per il Personale Militare, l'oggetto di tutte le comunicazioni inviate dai candidati dovrà essere preceduto dal codice del concorso al quale il concorrente partecipa:
"RS_AM_AARAS_2025_2S" per le Armi dell'Arma Aeronautica;
"RS_AM_GARS_2025_2S" per il Corpo del Genio Aeronautico;
"RS_AM_CCRS_2025_2S" per il Corpo di Commissariato Aeronautico.

Art. 6
Incombenze dei Reparti

1. Il sistema provvederà ad informare i Comandi/Reparti/Enti di appartenenza, tramite messaggio al rispettivo 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 loro dipendenze. Per il personale in congedo l'Ente di appartenenza è quello che detiene la documentazione personale e matricolare.
2. Tali Comandi/Reparti/Enti, ricevuta la domanda di partecipazione, dovranno provvedere a:
 - redigere, per ciascun concorrente in servizio, apposito documento caratteristico, chiuso alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso, con la seguente motivazione: "partecipazione al concorso per il reclutamento di Ufficiali in servizio permanente nei ruoli speciali dell'Aeronautica Militare";
 - entro il decimo giorno dal termine di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso verranno inviate le credenziali di accesso per la compilazione delle schede di sintesi e pertanto occorrerà nominare, con Ordine del Giorno del Comandante dell'Ente, un'apposita commissione interna (composta da presidente, 1° membro e 2° membro) che rediga, per ogni candidato, la scheda di sintesi di cui all'Allegato D che fa parte integrante del bando, avendo cura di riportare, tra l'altro, gli estremi della documentazione caratteristica in ordine cronologico comprensiva del previsto giudizio valutativo, redatto dalle competenti autorità gerarchiche, chiuso alla data di scadenza del termine di presentazione della domanda;
 - entro il ventesimo giorno dal termine di scadenza della presentazione delle domande, la scheda di sintesi dovrà essere compilata e firmata dalla Commissione interna, controfirmata dal Comandante dell'Ente o suo delegato e posta in visione per 3 giorni al candidato per le opportune verifiche, il quale, qualora la riterrà completa, regolare e aggiornata, sottoscriverà la relativa dichiarazione di completezza predisposta in Allegato D del presente bando;
 - la scheda di sintesi, completa della dichiarazione di completezza, verrà quindi trasmessa, entro il citato termine, tramite il portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa, esclusivamente secondo le modalità indicate nell'Allegato D.
 - Eventuali problematiche di carattere tecnico-informatico relative all'accesso all'area dedicata alla compilazione delle schede di sintesi, dovranno essere rappresentate all'indirizzo di posta elettronica portale.concorsi@persomil.difesa.it.
3. È necessario che le schede di sintesi siano redatte con la massima scrupolosa attenzione da parte delle preposte commissioni interne e che i candidati analogamente prestino massima attenzione nella verifica della correttezza della documentazione, con particolare riguardo alla sottoscrizione della dichiarazione di completezza che attesterà la completezza, regolarità e aggiornamento della scheda di sintesi.
4. Non saranno prese in considerazione, oltre il termine di cui al precedente comma 2, variazioni delle schede di sintesi riguardanti l'omessa o incompleta indicazione di titoli di merito e/o preferenza previsti dal presente bando, ancorché posseduti entro i termini di scadenza di cui al precedente art. 4, comma 1.

Non saranno prese in considerazione schede di sintesi inoltrate con qualsiasi mezzo, anche telematico, diverso rispetto a quelli sopraindicati e caricate sul portale dei concorsi on-line oltre i termini sopra stabiliti.

Art. 7
Svolgimento dei concorsi

1. Lo svolgimento dei concorsi prevede:
 - a. una prova scritta consistente in un elaborato di cultura tecnico-professionale;
 - b. prova scritta di conoscenza della lingua inglese con quesiti a risposta multipla;
 - c. valutazione dei titoli di merito;

- d. accertamenti psico-fisici;
- e. accertamenti attitudinali (comprensivi di prove di efficienza fisica);
- f. prova orale.

Ai suddetti accertamenti e prove i concorrenti dovranno esibire la carta d'identità o altro documento di riconoscimento, provvisto di fotografia ed in corso di validità, rilasciato da un'amministrazione dello Stato.

- 2. 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 comma 1 del presente articolo.
- 3. Durante lo svolgimento delle prove concorsuali indicate ai successivi artt. 9, 10, 12, 13 e 14, i concorrenti in servizio dovranno indossare l'uniforme di servizio, mentre i concorrenti in congedo dovranno indossare un abbigliamento consono.
- 4. Al fine di consentire un'adeguata organizzazione logistica delle prove d'esame, i concorrenti potranno essere invitati a confermare la propria partecipazione alle stesse 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 succitato articolo 5 (comunicazioni con i concorrenti), verranno pubblicati sul portale medesimo. La mancata sottoscrizione del *form*, non comporterà preclusione alla partecipazione alle prove d'esame.
- 5. Saranno previste riconvocazioni, per le prove di cui al precedente comma 1 lettere d., e., f., esclusivamente per concomitante svolgimento di prove nell'ambito di altri concorsi indetti dalle Forze armate, dalle Forze di Polizia e dal Corpo dei Vigili del Fuoco, ai quali i candidati hanno chiesto di partecipare. In tali ipotesi gli interessati dovranno far pervenire, agli indirizzi di posta elettronica indicati al precedente art. 5, comma 3, un'istanza di nuova convocazione, allegando copia per immagine, ovvero in formato PDF, di un valido documento di identità rilasciato da un'Amministrazione dello Stato e l'apposita documentazione rilasciata dall'Amministrazione da cui si evinca la convocazione alle predette prove. La riconvocazione, che potrà essere disposta solo compatibilmente con il periodo di svolgimento delle prove stesse, 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). Non si procederà a riconvocazione per le prove che si svolgono in data unica.

Art. 8

Commissioni

- 1. Con successivi decreti dirigenziali saranno nominate:
 - a. le commissioni esaminatrici per le prove scritte e per la prova orale, per la valutazione dei titoli di merito e per la formazione della graduatoria di merito, una per ciascun concorso;
 - b. la commissione per gli accertamenti psico-fisici, unica per tutti i concorsi;
 - c. la commissione per gli ulteriori accertamenti sanitari, unica per tutti i concorsi;
 - d. la commissione per gli accertamenti attitudinali, unica per tutti i concorsi.
- 2. Le commissioni esaminatrici di cui al precedente comma 1, lettera a., saranno composte da:
 - a. un Ufficiale di grado non inferiore a Colonnello dell'Aeronautica Militare, in servizio, presidente;
 - b. due o più Ufficiali di grado non inferiore a Maggiore dell'Aeronautica Militare in servizio, di cui almeno uno dell'Arma o Corpo per il quale è indetto il concorso, membri;
 - c. un Ufficiale inferiore o un Sottufficiale di grado non inferiore a 1° Maresciallo ovvero un dipendente civile del Ministero della Difesa appartenente alla terza area funzionale, segretario senza diritto di voto.

La commissione esaminatrice può essere integrata da uno o più esperti civili o militari, per le singole materie oggetto di esame, in qualità di membri aggiunti. I membri aggiunti hanno diritto di voto nelle sole materie per le quali sono stati chiamati ad integrare la commissione.

Per i concorsi per l'accesso al Corpo del Genio Aeronautico uno dei membri deve appartenere a ciascuna delle categorie poste a concorso.

3. La commissione per gli accertamenti psico-fisici, di cui al precedente comma 1, lettera b. sarà composta da:
 - a. un Ufficiale medico del Corpo Sanitario Aeronautico, di grado non inferiore a Tenente Colonnello, presidente;
 - b. due o più Ufficiali medici del Corpo Sanitario Aeronautico di grado non inferiore a Capitano, membri;
 - c. un Ufficiale inferiore ovvero 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.

4. La commissione per gli ulteriori accertamenti sanitari, di cui al precedente comma 1, lettera c. sarà composta da:
 - a. un Ufficiale medico del Corpo Sanitario Aeronautico, di grado non inferiore a Tenente Colonnello, presidente;
 - b. due o più Ufficiali medici del Corpo Sanitario Aeronautico di grado non inferiore a Capitano, membri;
 - c. un Ufficiale inferiore ovvero 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.

Gli Ufficiali del Corpo Sanitario Aeronautico facenti parte di detta commissione dovranno essere diversi da quelli che hanno fatto parte della commissione per gli accertamenti psico-fisici di cui al precedente comma 3.

5. La commissione per gli accertamenti attitudinali e per le prove di efficienza fisica, di cui al precedente comma 1, lettera d., sarà composta da:
 - a. un Ufficiale in servizio di grado non inferiore a Tenente Colonnello dell'Aeronautica Militare, presidente;
 - b. due Ufficiali dell'Aeronautica Militare, 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;
 - c. un Ufficiale inferiore ovvero un Sottufficiale appartenente al ruolo dei Marescialli, segretario senza diritto di voto.

Detta commissione si avvarrà del supporto di personale specialista nella selezione attitudinale (psicologi e Ufficiali qualificati periti selettori), di personale qualificato Aiuto Perito Selettore e di personale qualificato istruttore ginnico per l'effettuazione delle prove di efficienza fisica.

Art. 9

Prova scritta

1. I concorrenti partecipanti ai concorsi di cui al precedente art. 1 dovranno sostenere una prova scritta di cultura tecnico-professionale, della durata massima di 6 ore, consistente in un tema su argomenti previsti dai programmi d'esame riportati nell'Allegato C che costituisce parte integrante del presente decreto.
2. Detta prova scritta avrà luogo presso il Centro di Selezione dell'Aeronautica Militare di Guidonia Montecelio, presumibilmente secondo il seguente calendario:
 - il giorno 10 giugno 2026, prova scritta AAras;
 - il giorno 11 giugno 2026, prova scritta CCrs;
 - il giorno 16 giugno 2026, prova scritta GARs;e secondo le modalità specificate mediante avviso che sarà pubblicato nel portale dei concorsi e nel sito internet del Ministero della Difesa. Lo stesso avviso potrà riguardare eventuali

modifiche della sede, nonché eventuali altre comunicazioni relative al concorso in questione, dovute a circostanze attualmente non valutabili né prevedibili. Le prove 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.

3. La Direzione Generale si riserva altresì la facoltà, nel caso di eventi avversi di carattere eccezionale che impediscano oggettivamente a un rilevante numero di candidati di presentarsi nei tempi e nei giorni previsti per l'espletamento delle prove concorsuali, di prevedere sessioni di recupero delle prove stesse. In tal caso, ne sarà dato avviso nell'area pubblica del portale, secondo quanto stabilito al precedente art. 5, nel portale inPA e nel sito www.difesa.it definendone la modalità. Il citato avviso avrà valore di notifica a tutti gli effetti, per tutti gli interessati.

4. I concorrenti, ai quali non sia stata comunicata la mancata ammissione al concorso, sono tenuti a presentarsi, presso la sede d'esame, entro le 07.30 dei giorni che saranno indicati con apposito avviso nell'area pubblica del portale, secondo quanto stabilito al precedente art. 5 e nel sito www.difesa.it, muniti di carta di identità o di altro valido documento di riconoscimento, provvisto di fotografia, rilasciato da un'Amministrazione dello Stato, e potendo esibire, all'occorrenza, il messaggio di avvenuta acquisizione della domanda ovvero copia della stessa con gli estremi di acquisizione, rilasciati al concorrente medesimo con le modalità di cui all'art. 4, comma 3 del presente decreto.

Essi dovranno portare una penna a sfera ad inchiostro indelebile nero o blu. L'occorrente per l'espletamento della prova sarà loro fornito sul posto.

I concorrenti assenti al momento dell'inizio della prova saranno considerati rinunciatari e quindi esclusi dal concorso, quali che siano le ragioni dell'assenza, comprese quelle dovute a causa di forza maggiore.

5. Per le modalità di svolgimento della prova saranno osservate le seguenti disposizioni:

a. adempimenti della commissione esaminatrice:

Prima dell'inizio della prova concorsuale 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 le tesi per la prova scritta. Tali tesi sono segrete e ne è vietata la divulgazione.

La scelta delle tesi da sottoporre ai candidati è effettuata tramite sorteggio da parte di almeno due candidati.

Il riconoscimento dell'autore dell'elaborato viene effettuato secondo quanto indicato al successivo art. 11, comma 1.

b. adempimenti dei concorrenti durante lo svolgimento della prova scritta:

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 devono 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. È vietato, altresì, l'uso di computer, di qualsiasi apparecchiatura/supporto informatico, di apparecchi telefonici o ricetrasmittenti.

Il concorrente che contravviene alle disposizioni precedenti, nonché delle disposizioni impartite dalla commissione esaminatrice, è escluso dal concorso.

La commissione esaminatrice cura l'osservanza delle sopraindicate disposizioni ed hanno 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.

6. Saranno giudicati idonei i concorrenti che, avranno riportato una votazione non inferiore a 18/30.
7. L'esito delle prove scritte di cultura tecnico-professionale sarà reso noto a partire indicativamente dal mese di luglio 2026, nell'area privata del portale dei concorsi.
Il calendario con le modalità di convocazione degli ammessi agli accertamenti di cui ai successivi artt. 12 e 13 del presente bando, sarà reso noto con avviso pubblicato nell'area pubblica del portale dei concorsi a partire dal mese di luglio 2026, e avrà valore di notifica a tutti gli effetti e nei confronti di tutti i concorrenti. Sarà anche possibile chiedere informazioni al Ministero della Difesa -Direzione Generale per il Personale Militare- Sezione Relazioni con il Pubblico al numero 06.469136900 (indirizzo mail: urp@persomil.difesa.it).

Art. 10

Prova scritta di conoscenza della lingua inglese

1. L'accertamento della conoscenza della lingua inglese sarà somministrato, a cura della competente commissione esaminatrice, lo stesso giorno della prova scritta di cui all'art. 9 e consisterà in un questionario a risposta multipla composto da 40 quesiti, che sarà sviluppato dal Centro di Formazione Aviation English di Loreto. Il questionario attesterà la conoscenza della lingua inglese di livello B1 nel Quadro Comune Europeo di Riferimento (QCER).
2. La prova avrà una durata di 20 minuti. Il punteggio da attribuire a ciascuna risposta è il seguente:
 - a. 0,75 punti per ogni risposta esatta;
 - b. -0,15 punti per ogni risposta errata o multipla;
 - c. 0 (zero) per ogni risposta non data.
3. La competente commissione esaminatrice provvederà alla correzione dei moduli di risposta ed al successivo accoppiamento con le generalità dei concorrenti, anche avvalendosi di strumenti informatici ed eventualmente con l'ausilio di apposita ditta specializzata nel settore.
4. La prova si intenderà superata se i concorrenti avranno riportato una votazione non inferiore a 18/30. In base alla 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

Art. 11

Valutazione dei titoli di merito

1. Allo scopo di contrarre i tempi delle procedure concorsuali nel rispetto della economicità e celerità dell'azione amministrativa, le commissioni esaminatrici di cui al precedente art. 8, comma 1, lettera a., valuteranno, previa identificazione dei relativi criteri, i titoli di merito dei soli concorrenti che risulteranno idonei alla prova scritta di cultura tecnico-professionale. A tal fine le commissioni, dopo aver corretto in forma anonima l'elaborato, procederanno a identificare esclusivamente gli autori di quelli giudicati insufficienti, in modo da definire, per sottrazione, l'elenco dei concorrenti idonei. Il riconoscimento di questi ultimi dovrà comunque avvenire dopo la valutazione dei titoli di merito. Le commissioni esaminatrici valuteranno i titoli, posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande, che siano stati dichiarati nella domanda di partecipazione con le modalità indicate nel precedente art. 4, ovvero risultino dalla scheda di sintesi di cui all'Allegato D.

2. Il punteggio massimo attribuibile ai titoli di merito posseduti dai partecipanti ai concorsi di cui al precedente art. 1, comma 1, lettere a., b., e c., è pari a 10/30 così ripartiti:

a. qualità del servizio prestato (risultante dalla scheda di sintesi citata al precedente comma 1): massimo punti 3,5/30.

La commissione terrà conto delle qualifiche o giudizi finali riportate nella scheda di sintesi e relative all'ultimo triennio di servizio comunque prestato.

I documenti di valutazione relativi a corsi propedeutici all'inserimento nella categoria/ruolo che consente la partecipazione al concorso non devono essere oggetto di valutazione. Il punteggio massimo attribuibile a ciascuna qualifica finale (o al corrispondente giudizio finale) sarà:

- 1) 0,00320 (fino a un massimo 3,5 punti ripartiti in 1095 giorni) per ogni giorno valutato con qualifica finale di "eccellente" o giudizio equivalente;
- 2) 0,00183 (fino a un massimo 2 punti ripartiti in 1095 giorni) per ogni giorno valutato con qualifica finale di "superiore alla media" o giudizio equivalente;
- 3) 0,00000 (0 punti ripartiti in 1095 giorni) per ogni giorno valutato con qualifica finale di "nella media" o giudizio equivalente.

Il punteggio complessivo sarà calcolato sommando i punteggi parziali -ottenuti moltiplicando il valore di ciascun documento valutativo come sopra indicato- per il rapporto tra il periodo cui si riferisce il singolo documento valutativo e quello totale da considerare (massimo tre anni).

Alle dichiarazioni di mancata redazione di documentazione caratteristica dovrà essere attribuito un punteggio in base alla media dei punteggi attribuiti al documento antecedente ed a quello successivo. Se la dichiarazione di mancata redazione costituisce il primo o l'ultimo documento della documentazione caratteristica dovrà essere assimilata rispettivamente al documento successivo o antecedente;

- b. servizio prestato in qualità di ufficiale in ferma prefissata: massimo punti 1/30;
- c. partecipazione a operazioni fuori area e, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera a., operazioni di ordine pubblico (strade sicure, strade pulite): massimo punti 1,5/30, calcolando un punteggio di 0,125/30 per ogni mese o frazione superiore a 15 giorni per le operazioni fuori area e un punteggio di 0,0625/30 per ogni mese o frazione superiore a 15 giorni per le operazioni di ordine pubblico;
- d. conseguimento del diploma di scuola superiore di 2° grado, tra quelli prescritti per la partecipazione al concorso, con un voto uguale o superiore a 90/100: punti 0,50/30;
- e. titolo di studio posseduto in aggiunta a quello minimo prescritto per la partecipazione al concorso: massimo 3/30, così ripartiti:
 - 1) diploma di laurea di durata triennale: punti 1/30 (1,5/30 per il concorso Genio Aeronautico);
 - 2) diploma di laurea magistrale/laurea specialistica, con assorbimento del punteggio previsto per la laurea triennale propedeutica al suo conseguimento (saranno ritenuti

- validi anche i diplomi di laurea, di durata almeno quadriennale, conseguiti secondo il precedente ordinamento, sostituiti dalle lauree specialistiche/magistrali ai sensi del d.i. del M.I.U.R. 9 luglio 2009): punti 2/30 (3/30 per il concorso Genio Aeronautico);
- 3) master universitario di I livello: punti 0,5/30;
 - 4) master universitario di II livello: punti 1/30;
 - 5) (solo per il concorso Genio Aeronautico) ciascun corso concluso di aggiornamento o perfezionamento post-laurea in settore attinente, organizzato dall'Università ai sensi dell'art. 6, comma 2, punto c., della Legge n. 341/1990 o dagli enti paritetici ai sensi dell'art. 51 della Legge n. 81/2008 e successive modificazioni e integrazioni: punti 0,25/30;
- f. altri titoli: massimo punti 3/30, così ripartiti:
- 1) 1/30 punti per l'abilitazione all'esercizio della libera professione per il diploma di maturità posseduto, ottenuta attraverso il superamento del previsto esame di Stato;
 - 2) 1,5/30 punti per l'abilitazione all'esercizio della libera professione per il diploma di laurea posseduto, ottenuta attraverso il superamento del previsto esame di Stato;
 - 3) 0,5/30 punti per il brevetto di pilota di aeroplano o di aliante;
 - 4) 0,25/30 punti per corsi di cultura aeronautica e meteorologia aeronautica, rilasciati dalla Forza Armata o dall'Associazione Arma Aeronautica o dal Centro di Volo a Vela, purché in presenza di attestazione di profitto (valido per tutte le categorie);
 - 5) 0,5/30 punti per il diploma conseguito presso l'Opera Nazionale per i Figli degli Aviatori o Scuole Militari;
 - 6) 1/30 punti per il brevetto di paracadutista militare, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera a.;
 - 7) 0,25/30 punti per il brevetto di paracadutista rilasciato da strutture riconosciute dall'Associazione Nazionale Paracadutisti d'Italia, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera a.;
 - 8) 1,5/30 punti per il brevetto di incursore militare, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera a.;
 - 9) 0,15/30 punti per ciascun corso/certificazione in AUTOCAD concluso con l'esame finale, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – categorie “costruzioni aeronautiche”, “elettronica” e “infrastrutture e impianti”;
 - 10) 0,15/30 punti per ciascun corso/certificazione in informatica (valido per tutte le categorie);
 - 11) 0,15/30 punti per ciascun corso/certificazione in topografia GIS, Building Information Modeling, Building Management System, concluso con l'esame finale, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – categoria “infrastrutture e impianti”;
 - 12) attività lavorativa nello specifico settore delle costruzioni presso Enti pubblici e/o privati per un periodo maggiore o uguale a 12 mesi (frazione fino ad un massimo di 3 periodi della durata di 4 mesi ciascuno) esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – categoria “infrastrutture e impianti”:
 - punti 0,5/30 per periodi maggiori o uguali a 12 mesi e inferiori a 18 mesi;
 - punti 1/30 per periodi maggiori o uguali a 18 mesi e inferiori a 24 mesi;
 - punti 2/30 per periodi maggiori o uguali a 24 mesi;
 - 13) 1/30 punti per l'attestato di meteorologo rilasciato dalle Università italiane o dagli Enti militari italiani di formazione e addestramento i cui percorsi formativi siano stati valutati dal Rappresentante Permanente per l'Italia presso l'Organizzazione Meteorologica Mondiale (OMM) corrispondenti a quelli definiti dall'OMM negli specifici regolamenti tecnici, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria fisica”;
 - 14) 1/30 punti, per la dichiarazione autentica della formazione e dell'addestramento, ottenuta dal fornitore di servizio per la navigazione aerea, svolta al fine di ottenere

- l'attestato di Meteorologo Aeronautico, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria fisica”;
- 15) periodi di servizio prestato con un incarico previsto per la categoria di Armamento Terrestre o Armamento Aereo, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria armamento”:
- punti 0,5/30 per periodi maggiori o uguali a 12 mesi e inferiori a 18 mesi;
 - punti 1/30 per periodi maggiori o uguali a 18 mesi e inferiori a 24 mesi;
 - punti 2/30 per periodi maggiori o uguali a 24 mesi;
- 16) 1/30 punti per l'attestato di frequenza del Corso ESO (Explosive Safety Officer), Corso EOR/EOD (ora CMD – Conventional Munition Disposal), esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria armamento”;
- 17) 2/30 punti per la “licenza di manutentore aeronautico” per la categoria A/B1/B2 o C, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria elettronica” e “categoria costruzioni aeronautiche”;
- 18) 0,75/30 punti per la qualifica di “skilled worker” per il conseguimento della “licenza di manutentore aeronautico”, per la categoria A/B1/B2 o C, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria elettronica” e “categoria costruzioni aeronautiche”;
- 19) punti 0,15/30 per ciascun corso di formazione svolto nella pubblica amministrazione in campo ambientale, esclusivamente per il concorso di cui all'art.1 – comma 1 – lettera b. – “categoria chimica”.

Art. 12

Accertamenti psico-fisici

1. I concorrenti che avranno superato le prove scritte saranno sottoposti ad accertamenti psico-fisici presso l'Istituto di Medicina Aerospaziale dell'Aeronautica Militare di Roma, ubicato in via dei Frentani n. 5, mentre quelli attitudinali si svolgeranno presso il Centro di Selezione dell'Aeronautica Militare, ubicato nell'Aeroporto Militare di Guidonia (Roma), ingresso da via Tenente Colonnello M. Di Trani. La convocazione nei confronti dei concorrenti idonei sarà effettuata con le modalità previste dal precedente art. 5, comma 1.
Essi dovranno presentarsi alle 07:00 del giorno indicato nella predetta convocazione, muniti di valido documento di riconoscimento provvisto di fotografia, rilasciato da una Amministrazione dello Stato. Coloro che non si presenteranno nel giorno previsto saranno considerati rinunciatari e, quindi, esclusi dal concorso, quali che saranno le ragioni dell'assenza, comprese quelle dovute a causa di forza maggiore.
2. I concorrenti, all'atto della presentazione presso l'Istituto di Medicina Aerospaziale di Roma, dovranno consegnare i seguenti documenti in formato cartaceo, in originale o in copia resa conforme secondo le modalità stabilite dalla legge:
 - a. un certificato, conforme al modello riportato nell'Allegato E, che costituisce parte integrante del presente decreto, rilasciato dal proprio medico di Medicina Generale (ai sensi dell'art. 25 della Legge 23 dicembre 1978, n. 833).
Tale certificato dovrà avere una data di rilascio non anteriore a 90 (novanta) giorni a quella di presentazione. La mancata o difforme presentazione di tale certificato comporterà l'esclusione dal concorso;
 - b. originale o copia conforme del certificato medico, di idoneità all'attività sportiva agonistica in corso di validità annuale, per l'atletica leggera, in data non anteriore a un anno rispetto a quella di presentazione alle prove, rilasciato da un medico appartenente alla Federazione medico-sportiva italiana ovvero a struttura sanitaria pubblica o privata accreditata con il SSN e che esercita in tali ambiti in qualità di medico specializzato in medicina dello sport. La mancata o difforme presentazione di tale certificato comporterà l'esclusione dal concorso;
 - c. referto, rilasciato da struttura sanitaria pubblica, anche militare, o privata accreditata con il

SSN, in data non anteriore a 90 giorni precedenti la visita, relativo al risultato dell'intradermoreazione di Mantoux (TST) o, in alternativa, relativo al risultato di test interferone gamma (IGRA test) per accertare l'esposizione al microbatterio della tubercolosi. In caso di positività al test di Mantoux (TST) i candidati dovranno effettuare IGRA test;

- d. 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.

Gli interessati, all'atto della presentazione, dovranno rilasciare un'apposita dichiarazione di informazione all'effettuazione del predetto protocollo diagnostico, in conformità a quanto riportato nell'Allegato F, che costituisce parte integrante del presente bando.

3. I concorrenti già giudicati idonei all'accertamento sanitario nell'ambito di un concorso per l'arruolamento in Aeronautica Militare nei 365 giorni antecedenti la data di presentazione presso l'IMAS, devono esibire il relativo verbale contenente il giudizio espresso dalla preposta Commissione. La Commissione medica disporrà a quali accertamenti sottoporre, eventualmente, i candidati al fine di confermare o meno il giudizio già espresso nel precedente concorso.
4. La commissione di cui al precedente art. 8, comma 1, lettera b.:
 - a. acquisirà i documenti indicati nel precedente comma 2 del presente articolo, necessari all'effettuazione degli accertamenti psico-fisici, verificandone la validità;
 - b. in caso di accertato stato di gravidanza la commissione preposta ai suddetti accertamenti psico-fisici non potrà in nessun caso procedere agli accertamenti di cui alle successive lettere c. e d. e dovrà astenersi dalla pronuncia del giudizio, a mente dell'art. 580 del decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, secondo il quale lo stato di gravidanza costituisce temporaneo impedimento all'accertamento dell'idoneità al servizio militare. Pertanto, le candidate il cui stato di gravidanza è stato accertato anche con le modalità previste dal presente articolo, non possono essere sottoposte agli accertamenti psicofisici e, ai sensi del regolamento, 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 della graduatoria. Fermo restando il numero delle assunzioni annualmente autorizzate, le candidate rinviate risultate idonee e nominate vincitrici nella graduatoria finale di merito del concorso per il quale hanno presentato istanza di partecipazione sono avviate alla frequenza del primo corso di formazione utile in aggiunta ai vincitori di concorso cui sono state rinviate;
 - c. disporrà quindi per tutti i concorrenti, tranne quelli per cui ricorra il caso di cui alla precedente lettera b., i seguenti accertamenti specialistici e di laboratorio:
 - 1) visita medica generale con valutazione dell'apparato locomotore. In tale sede la commissione giudicherà inidoneo il candidato che presenti tatuaggi e altre permanenti alterazioni volontarie dell'aspetto fisico non conseguenti a interventi di natura comunque sanitaria, che per la loro sede o natura, siano deturpanti o lesivi del decoro dell'uniforme o della dignità della condizione militare, di cui al vigente regolamento e alle discendenti norme tecniche (esemplificate nell'immagine presente sul sito di Forza Armata all'indirizzo <https://www.aeronautica.difesa.it/wp-content/uploads/2025/07/Normativa-Tatuaggi-SMA-07.2025.pdf>;
 - 2) visita cardiologica con ECG;
 - 3) visita oculistica;
 - 4) visita otorinolaringoiatrica con esame audiometrico;
 - 5) visita psichiatrica: colloquio e test psicodiagnostici;
 - 6) emocromo con formula, VES, glicemia, creatininemia, ALT, AST, GGT, bilirubina totale e frazionata solo nel caso in cui il valore della bilirubina totale sia superiore a 1

mg/dL, colesterolemia totale, trigliceridemia, esame delle urine con sedimento;

- 7) anticorpi per HIV;
 - 8) markers virali anti HAV, HBsAg, anti HBs, anti HBc e anti HCV;
 - 9) 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 in quanto lo stato di gravidanza costituisce temporaneo impedimento all'accertamento dell'idoneità al servizio militare (ai sensi dell'articolo 580, comma 2 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90). In caso di accertato stato di gravidanza, la Commissione procederà secondo quanto indicato all'art. 12, comma 4 del bando;
 - 10) analisi delle urine per la ricerca di eventuali cataboliti di sostanze stupefacenti e/o psicotrope quali amfetamine, cannabinoidi, barbiturici, oppiacei e cocaina. In caso di positività, disporrà l'effettuazione sul medesimo campione del test di conferma (gascromatografia con spettrometria di massa);
 - 11) analisi completa delle urine con esame del sedimento;
 - 12) dosaggio enzimatico del glucosio 6-fosfatodeidrogenasi (G6PD);
 - 13) controllo dell'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, presso la stessa sede se compatibile con i tempi di esecuzione o sarà rinviato ad altra data per consegnare il referto attestante l'esito della CDT (ricerca ematica della transferrina carboidrato carente) che l'interessato avrà cura di effettuare, in proprio, presso una struttura sanitaria pubblica, anche militare, o privata accreditata con il Servizio Sanitario Nazionale;
 - 14) ogni ulteriore indagine clinico specialistica, di laboratorio e/o strumentale ritenuta utile per conseguire adeguata valutazione clinica e medico-legale del concorrente, sempre nei limiti e nel rispetto di quanto statuito dal D.Lgs. 101/2020.
5. La commissione, per tutti i concorrenti, provvederà a definire il profilo sanitario secondo i criteri stabiliti dalla normativa vigente, sulla base delle risultanze della visita medica generale e degli accertamenti eseguiti.

Saranno giudicati idonei i concorrenti:

- non affetti da alcuna delle imperfezioni o infermità previste dall'elenco delle imperfezioni e delle infermità che sono causa di inidoneità al servizio militare di cui all'art. 582 del Decreto del presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90 e della vigente direttiva applicativa emanata con Decreto Ministeriale 4 giugno 2014 ed in possesso di parametri fisici entro i valori limiti previsti dall'art. 587 del Decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, così come modificato dall'art. 4, comma 1, lettera c), del Decreto del Presidente della Repubblica 17 dicembre 2015, n. 207, accertati con le modalità previste dalla Direttiva Tecnica edizione 2016 dell'Ispettorato Generale della Sanità Militare, citata nelle premesse;
- ritenuti altresì in possesso di un profilo somato-funzionale minimo pari a 2 in tutti gli apparati in base alla direttiva tecnica per delineare il profilo sanitario dei soggetti giudicati idonei al servizio militare, emanata dalla vigente direttiva applicativa con Decreto Ministeriale 4 giugno 2014. Per la caratteristica somato-funzionale AV, indipendentemente dal coefficiente assegnato, la carenza accertata, totale o parziale, dell'enzima G6PD non può essere motivo di esclusione, ai sensi dell'art. 1 della Legge n. 109/2010, richiamata nelle premesse al bando. Altresì, i concorrenti riconosciuti affetti dal predetto deficit di G6PD dovranno rilasciare la dichiarazione di ricevuta informazione e di responsabilizzazione, rinvenibile nell'Allegato H del bando.

Saranno giudicati inidonei i concorrenti risultati affetti da:

- imperfezioni ed infermità previste dalla vigente normativa in materia di inabilità al

servizio militare;

- imperfezioni ed infermità per le quali è prevista l'attribuzione del coefficiente uguale o superiore a 3, nelle caratteristiche somato-funzionali del profilo sanitario dalle vigenti direttive per delineare il profilo sanitario dei soggetti giudicati idonei al servizio militare (ad eccezione della caratteristica somato-funzionale AV qualora l'attribuzione del coefficiente 3 o 4 sia determinata da carenza, totale o parziale, dell'enzima G6PD), ai sensi all'art. 582 del decreto del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 90, e della direttiva tecnica emanata con Decreto Ministeriale 4 giugno 2014 (fermi restando gli specifici requisiti prescritti dal presente decreto);
- abuso sistematico di alcool, stato di tossicodipendenza, tossicofilia o assunzione occasionale o saltuaria di droghe o di sostanze psicoattive;
- malattie o lesioni acute per le quali sono previsti tempi lunghi di recupero dello stato di salute e dei requisiti necessari per la frequenza del corso;
- tutte quelle malformazioni ed infermità non contemplate dai precedenti alinea, comunque incompatibili con la frequenza del corso e con il successivo impiego quale Ufficiale in servizio permanente del ruolo speciale dell'Aeronautica Militare.

La commissione, seduta stante, comunicherà per iscritto al concorrente l'esito della visita medica sottoponendogli per presa visione, il verbale contenente uno dei seguenti giudizi:

- a. "idoneo quale Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali dell'Aeronautica Militare", con indicazione del profilo sanitario;
 - b. "inidoneo quale Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali dell'Aeronautica Militare", con indicazione della causa di inidoneità.
6. I concorrenti giudicati inidonei saranno esclusi dal concorso senza ulteriori comunicazioni. Essi potranno tuttavia presentare, seduta stante a pena di inammissibilità, all'Istituto di Medicina Aerospaziale dell'Aeronautica Militare, specifica istanza di riesame di tale giudizio di inidoneità, che dovrà poi essere supportata da specifica documentazione rilasciata a riguardo da struttura sanitaria pubblica o da una struttura accreditata presso il SSN, relativamente alle cause che hanno determinato il giudizio di inidoneità. Tale documentazione dovrà improrogabilmente giungere, con le modalità indicate al precedente art. 5 al Ministero della Difesa - Direzione Generale per il Personale Militare, entro il decimo giorno successivo a quello di effettuazione degli accertamenti psico-fisici.

Per ragioni di carattere organizzativo, al fine di contrarre i tempi delle procedure concorsuali, i concorrenti che presentano istanza di ulteriori accertamenti sanitari sono ammessi con riserva a sostenere gli accertamenti attitudinali di cui al successivo art. 13.

7. Il mancato inoltro della documentazione sanitaria di supporto dell'istanza di ulteriori accertamenti sanitari, con le modalità e nella tempistica sopraindicata, determinerà il mancato accoglimento dell'istanza medesima e il giudizio di inidoneità riportato al termine degli accertamenti psico-fisici si intenderà confermato. In tal caso gli interessati riceveranno apposita comunicazione da parte della Direzione Generale per il Personale Militare. Sarà considerato nullo l'eventuale giudizio di idoneità conseguito negli accertamenti attitudinali sostenuti con riserva.

Qualora invece la documentazione sanitaria giunga correttamente alla sopracitata Direzione Generale, la stessa sarà valutata dalla commissione di cui al precedente art. 8, comma 1, lett. c., la quale, solo se lo riterrà necessario, potrà sottoporre gli interessati ad ulteriori accertamenti sanitari prima di emettere il giudizio definitivo.

8. I concorrenti giudicati inidonei anche a seguito della valutazione sanitaria di cui al precedente comma 5 o degli ulteriori accertamenti sanitari disposti, nonché quelli che rinunceranno ai medesimi, saranno esclusi dal concorso.

Art. 13

Accertamenti attitudinali

1. Al termine degli accertamenti psico-fisici, di cui al precedente art. 12, i concorrenti giudicati

idonei e, con riserva, quelli di cui al precedente art. 12, comma 6, saranno sottoposti -presso il Centro di Selezione dell'Aeronautica Militare di Guidonia Montecelio (Roma)- a cura della commissione di cui al precedente art. 8, comma 1, lettera d., agli accertamenti attitudinali, consistenti nello svolgimento di una serie di prove volte a valutare oggettivamente il possesso dei requisiti necessari per un positivo inserimento nella Forza Armata e nello specifico ruolo. Tale valutazione, svolta ai sensi delle direttive di Forza Armata vigenti all'atto degli accertamenti, si articola nelle seguenti aree d'indagine, a loro volta suddivise nelle specifiche caratteristiche attitudinali:

a. efficienza fisica: verrà valutata l'efficienza fisica e l'attitudine, in ambito sportivo, necessaria allo svolgimento delle future attività addestrative previste nella carriera di Ufficiale tramite lo svolgimento dei seguenti esercizi:

- 1) addominali;
- 2) corsa piana di 2000 metri;
- 3) piegamenti sulle braccia.

I concorrenti con patologia che ha determinato la permanente non idoneità, in modo parziale, al servizio militare incondizionato a seguito di ferite o lesioni dipendenti da causa di servizio, sono giudicati d'ufficio idonei alle prove di efficienza fisica;

b. efficienza intellettuale: verrà valutata tramite la somministrazione individuale (o collettiva) di uno o più test intellettivi e/o attitudinali a risposta multipla di tipologia individuata, a cura della commissione, tra le seguenti: abilità matematica; ragionamento astratto; efficienza mentale; ragionamento numerico/matematico; abilità visuo/spaziale; trattamento informazioni.

c. giudizio psicoattitudinale: verrà effettuato tramite un colloquio individuale ed una o più prove di gruppo (intervista/conferenza) integrati dalle risultanze di eventuali questionari di personalità.

Relativamente a tutti gli accertamenti attitudinali, modalità di dettaglio circa la presentazione al Centro di Selezione dell'Aeronautica Militare, lo svolgimento delle prove, la loro valutazione ed i comportamenti da tenere in caso di infortunio sono riportati nell'Allegato G che costituisce parte integrante del presente decreto.

2. La commissione, sulla scorta dei criteri di valutazione indicati nel sopracitato Allegato G, comunicherà, seduta stante, a ciascun concorrente l'esito degli accertamenti attitudinali, sottoponendogli il verbale contenente uno dei seguenti giudizi:

- a. "idoneo quale Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali dell'Aeronautica Militare";
- b. "inidoneo quale Ufficiale in servizio permanente dei ruoli speciali dell'Aeronautica Militare" con indicazione del motivo.

Il giudizio riportato negli accertamenti attitudinali è definitivo. Pertanto, i concorrenti giudicati inidonei saranno esclusi dal concorso.

3. I verbali degli accertamenti psico-fisici e degli accertamenti attitudinali dovranno essere inviati dalle rispettive commissioni, alla Direzione Generale per il Personale Militare - 1^a Divisione Reclutamento Ufficiali e Sottufficiali - 2^a Sezione, entro il terzo giorno dalla conclusione degli accertamenti di tutti i concorrenti.

Art. 14

Prova orale

1. I concorrenti risultati idonei agli accertamenti attitudinali saranno ammessi a sostenere la prova orale vertente, per ciascuno dei concorsi di cui al precedente art. 1, sugli argomenti previsti dai programmi riportati nell'Allegato C al presente decreto. La prova orale avrà luogo nelle sedi e nei giorni che saranno comunicati agli interessati con le modalità indicate nel precedente art. 5.
2. I concorrenti che non si presentano nel giorno stabilito saranno considerati rinunciatari e quindi esclusi dal concorso.
3. La prova orale si intenderà superata se il concorrente avrà ottenuto una votazione non inferiore a 18/30, utile per la formazione della graduatoria di merito di cui al successivo art. 15.

Art. 15

Graduatorie di merito

1. La graduatoria di merito degli idonei per ciascuno dei concorsi di cui al precedente art. 1 sarà formata, tenendo conto delle riserve e preferenze dei posti di cui ai successivi commi 2 e 3, secondo l'ordine dei punteggi conseguiti dai concorrenti, calcolati sommando:
 - a. il punteggio conseguito nella prova scritta;
 - b. il punteggio incrementale riportato nella tabella di cui al precedente art.10, attribuito alla prova scritta di conoscenza della lingua inglese;
 - c. il punteggio riportato nella prova orale;
 - d. l'eventuale punteggio attribuito per i titoli di merito;
2. Nella formazione della graduatoria di ciascun concorso, si terrà conto della riserva dei posti a favore del coniuge e dei figli superstiti ovvero dei parenti in linea collaterale di secondo grado (se unici superstiti) del personale delle Forze Armate e delle Forze di Polizia deceduto in servizio e per causa di servizio di cui all'art. 645 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66 e della riserva dei posti a favore degli appartenenti al ruolo dei Marescialli, Sergenti e Volontari. Se un concorrente, inserito in graduatoria, rientra in entrambe le suddette categorie di riservatari, la riserva di cui all'art. 645 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66 prevale su quella prevista a favore della categoria dei Marescialli.
3. Fermo restando quanto indicato nel comma 2, nel decreto di approvazione della graduatoria sarà data la precedenza al candidato in possesso di titoli di preferenza nell'ordine di seguito indicato:
 - a. gli insigniti di medaglia al valor militare e al valor civile, qualora cessati dal servizio;
 - b. 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;
 - c. 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;
 - d. maggior numero di figli a carico;
 - e. militari volontari delle Forze armate congedati senza demerito al termine della ferma o rafferma;
 - f. gli atleti che hanno intrattenuto rapporti di lavoro sportivo con i gruppi sportivi militari e dei corpi civili dello Stato;
 - g. minore età anagrafica.
4. Le graduatorie di merito di ciascuno dei concorsi di cui all'art. 1, comma 1 saranno approvate con distinti decreti dirigenziali della Direzione Generale per il Personale Militare.

In caso di mancata copertura dei posti in uno dei concorsi di cui al precedente articolo 1, comma 1, lett. a., b. e c., per mancanza di candidati idonei, la Direzione Generale si riserva la facoltà di devolvere, in tutto o in parte, secondo le esigenze della Forza Armata e su indicazione dello Stato Maggiore Aeronautica, i posti non ricoperti a uno degli altri concorsi sopracitati, secondo la relativa graduatoria di merito del concorso o della categoria ove prevista.

Nel caso di rinunce di concorrenti vincitori collocati in graduatorie nelle quali non siano presenti ulteriori idonei, la Direzione Generale si riserva, altresì, la possibilità di devolvere i posti rimasti scoperti ad altro concorso nei ruoli speciali o nei ruoli normali della Aeronautica Militare, in relazione alle esigenze della Forza Armata
5. Saranno dichiarati vincitori -sempreché non siano sopravvenuti gli elementi impeditivi di cui al precedente art. 1, comma 5- i concorrenti che, per quanto indicato nei commi precedenti, si collocheranno utilmente nella graduatoria di merito.

6. I decreti di approvazione delle graduatorie saranno pubblicati, per estratto, ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 e del D. Lgs. n. 196/2003, nel Portale dei concorsi. 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

Nomina

1. I vincitori dei concorsi, saranno nominati Sottotenenti in servizio permanente nel ruolo speciale per il quale hanno concorso, con anzianità assoluta nel grado stabilita nei decreti di nomina che saranno immediatamente esecutivi.
2. In caso in possesso di doppia cittadinanza, il vincitore dovrà indicare, in apposita dichiarazione, secondo il modello in Allegato I, la seconda cittadinanza e in quale Stato è eventualmente soggetto o ha assolto agli obblighi militari.
3. Il conferimento della nomina è subordinato all'accertamento, anche successivo alla nomina, del possesso dei requisiti di partecipazione di cui all'art. 2 del presente Decreto.
4. I vincitori -sempreché non siano sopravvenuti gli elementi impeditivi di cui al precedente art. 1, comma 4- saranno invitati ad assumere servizio in via provvisoria, sotto riserva dell'accertamento del possesso dei requisiti prescritti per la nomina e del superamento del corso applicativo di cui al successivo comma.
5. Dopo la nomina essi frequenteranno un corso applicativo della durata e con le modalità stabilite dallo Stato Maggiore dell'Aeronautica.

All'atto della presentazione al corso gli Ufficiali dovranno:

- contrarre una ferma di cinque anni decorrente dalla data di inizio del corso e subordinata al superamento del corso applicativo. Il rifiuto di sottoscrivere detta ferma comporterà la decadenza della nomina;
- il personale già in servizio, 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;
- ove non provveduto in sede di accertamenti sanitari, presentare il referto rilasciato in data non anteriore a 60 giorni precedenti la visita, di analisi di laboratorio concernente il dosaggio quantitativo del G6PD, eseguito sulle emazie ed espresso in termini di percentuale di attività enzimatica, rilasciando altresì la dichiarazione di cui all'allegato H del presente bando.

Gli Ufficiali medesimi saranno altresì 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 16 maggio 2018. A tal fine, dovranno presentare, prima dell'incorporamento:

- il certificato attestante il ciclo completo delle vaccinazioni previste per la propria fascia di 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.

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

La mancata presentazione al corso applicativo comporterà la decadenza dalla nomina.

Nel caso in cui alcuni dei posti a concorso risultassero non ricoperti per rinuncia o decadenza di vincitori, la Direzione Generale per il Personale Militare potrà procedere all'ammissione al

corso con i criteri indicati al precedente art. 15, entro 1/12 della durata del corso stesso, di altrettanti concorrenti idonei, secondo l'ordine delle rispettive graduatorie.

6. Il concorrente di sesso femminile nominato Ufficiale in servizio permanente nel ruolo speciale per il quale è stato dichiarato vincitore che, trovandosi nelle condizioni previste dall'art. 1494 del Decreto Legislativo 15 marzo 2010, n. 66, non possa frequentare o completare il corso applicativo, sarà rinviato d'ufficio al corso successivo.
7. Per gli Ufficiali che supereranno il corso applicativo l'anzianità relativa nel grado rivestito verrà rideterminata in base alla media del punteggio ottenuto nella graduatoria del concorso e di quello conseguito nella graduatoria di fine corso. Allo stesso modo, al superamento del corso applicativo frequentato, sarà rideterminata l'anzianità relativa degli Ufficiali di cui al precedente comma 5, ferma restando l'anzianità assoluta di nomina.
8. I frequentatori che non supereranno o non porteranno a compimento il corso applicativo:
 - a. se provenienti dal personale in servizio, rientreranno nella categoria/Corpo/ruolo di provenienza. Il periodo di durata del corso sarà in tal caso computato per intero ai fini dell'anzianità di servizio;
 - b. se provenienti dalla vita civile, saranno collocati in congedo.
9. Agli Ufficiali, una volta incorporati, potrà essere chiesto di prestare il consenso 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.

Art. 17

Accertamento dei requisiti

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

Art. 18

Esclusioni

1. La Direzione Generale per il Personale Militare potrà escludere in ogni momento dal concorso i concorrenti non in possesso dei prescritti requisiti, nonché dichiarare i medesimi decaduti dalla nomina a Ufficiale in servizio permanente se il difetto dei requisiti venisse accertato dopo la nomina.

Art. 19

Spese di viaggio. Licenza

1. Le spese sostenute per i viaggi da e per le sedi delle prove e degli accertamenti previsti al precedente art. 7 del presente bando (comprese quelle eventualmente necessarie per completare le varie fasi concorsuali) nonché quelle sostenute per la permanenza presso le relative sedi di svolgimento sono a carico dei concorrenti, anche se militari in servizio.
2. I concorrenti, se militari in servizio, potranno fruire della licenza straordinaria per esami, compatibilmente con le esigenze di servizio, sino a un massimo di trenta giorni, nei quali dovranno essere computati i giorni di svolgimento delle prove previste dal precedente art. 7 del presente bando, nonché quelli necessari per il raggiungimento della sede ove si svolgeranno dette prove e per il rientro in sede. In particolare detta licenza, cumulabile con la licenza ordinaria, potrà essere concessa nell'intera misura prevista per la prova orale oppure frazionata

in più periodi, di cui uno, non superiore a dieci giorni, per le prove scritte. Se il concorrente non sostiene le prove d'esame per motivi a lui imputabili, la licenza straordinaria sarà commutata in licenza ordinaria dell'anno in corso.

Art. 20

Accesso agli atti amministrativi

1. Eventuali richieste di accesso ai documenti amministrativi da parte degli interessati alla procedura concorsuale, ai sensi dell'articolo 22 della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modifiche e integrazioni, potranno essere trasmesse a mezzo e-mail all'indirizzo di posta elettronica istituzionale persomil@persomil.difesa.it o all'indirizzo di posta certificata persomil@postacert.difesa.it, preferibilmente secondo il modello rinvenibile nell'Allegato L che fa parte integrante del presente bando.

Art. 21

Responsabile del procedimento

1. Il responsabile del procedimento della presente procedura concorsuale è il Capo pro tempore della 1^a Divisione della Direzione Generale per il Personale Militare, Dirigente Dott.ssa Rita FEDELE.

Art. 22

Trattamento dei dati personali

1. Ai sensi degli artt. 13 e 14 del Regolamento (UE) 679/2016 del Parlamento Europeo e del Consiglio relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (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. Il trattamento dei dati personali e particolari avverrà a cura dei soggetti a cui 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; ci anche in caso di eventuale comunicazione a terzi e anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto di impiego/servizio, per le finalità inerenti alla gestione del rapporto stesso.
2. 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.
3. In relazione al trattamento dei dati si comunica che:
 - a. titolare del trattamento dei dati personali è il Ministero della Difesa e la Direzione Generale per il Personale Militare, (PERSOMIL), con sede in Roma al Viale dell'Esercito n. 186, è l'Articolazione che esercita le funzioni di Titolare del trattamento dei dati personali nell'ambito della presente procedura di reclutamento e per l'eventuale instaurazione del rapporto d'impiego e può essere contattata inviando apposita e-mail ai seguenti indirizzi di posta elettronica: persomil@persomil.difesa.it; posta elettronica certificata: persomil@postacert.difesa.it;
 - b. il Responsabile per la protezione dei dati personali può essere contattato, esclusivamente per gli aspetti relativi al trattamento dei dati personali, ai seguenti recapiti e mail: rpd@difesa.it; indirizzo posta elettronica certificata: rpd@postacert.difesa.it, come reso noto sul sito istituzionale www.difesa.it;

- c. il trattamento dei dati personali svolto ai sensi dell'art. 6, par. 1, lett. c) ed e) del GDPR e dell'art. 2 ter del D.Lgs. 196/2003 (codice Privacy novellato) per i dati comuni, dell'art. 9, paragrafo 2, lett. b) e g) del GDPR e artt. 2 sexies e septies del D.Lgs. 196/2003 per i dati particolari e art. 10 GDPR e art. 2 octies del D.Lgs. 196/2003 per i dati personali giudiziari, è necessario per:
- lo svolgimento delle procedure di selezione (valutazione dei requisiti di partecipazione e del possesso degli eventuali titoli previsti dalla presente determinazione) e l'eventuale instaurazione del rapporto di impiego/servizio, che trovano base giuridica nell'articolo 1 del DPR 487/1994, negli articoli da 633 a 645 del D.Lgs. 15 marzo 2010, n.66 e negli articoli da 577 a 587 e da 1053 a 1075 del DPR 15 marzo 2010, n. 90;
 - l'assolvimento degli obblighi "in materia di diritto del lavoro o comunque nell'ambito dei rapporti di impiego/servizio";
- d. i dati personali, acquisiti per le finalità sopra descritte, saranno trattati –nel rispetto delle disposizioni previste dal GDPR e dal decreto legislativo n. 196 del 2003– a cura dei soggetti appositamente istruiti e autorizzati al trattamento dei dati personali. Tale trattamento avverrà sia attraverso modalità analogiche sia con il supporto di strumenti automatizzati, secondo logiche strettamente correlate alle predette finalità e, comunque, mettendo in atto misure tecniche e organizzative adeguate a garantire il rispetto dei principi di cui all'articolo 5 del GDPR;
- e. i dati personali potranno essere comunicati alle Amministrazioni pubbliche direttamente interessate allo svolgimento del concorso/procedura di reclutamento e alla posizione giuridico-economica o di impiego del concorrente, nonché agli Enti previdenziali e potranno essere, ove necessario, trasferiti a Paesi terzi o Organismi Internazionali nel rispetto delle disposizioni contenute nel Capo V del GDPR;
- f. la conservazione dei dati personali relativi alla procedura concorsuale è pari a 10 (dieci) anni. Oltre il termine sopra indicato, potranno essere conservati unicamente i dati personali necessari alla tutela degli interessi dell'Amministrazione della Difesa presso le competenti sedi giudiziarie;
- g. in relazione ai trattamenti descritti nel presente articolo e alle condizioni previste dal GDPR, l'interessato può esercitare i diritti di cui agli articoli 15, 16, 17, 18, 19, 21 e 77 del medesimo GDPR e, in particolare, il diritto di:
- accedere ai dati personali che lo riguardano per conoscere le finalità del trattamento, le categorie dei dati personali, i destinatari della comunicazione dei dati e, ove possibile, il periodo di conservazione dei dati;
 - ottenere la rettifica o la cancellazione dei dati personali o la limitazione del trattamento;
 - opporsi al trattamento dei dati personali che riguardano la sua situazione particolare;
 - proporre reclamo all'Autorità di controllo – Garante per la protezione dei dati personali, con sede in Piazza Venezia n. 11 - 00187 Roma; posta elettronica: *protocollo@gpdp.it* - posta elettronica certificata: *protocollo@pec.gpdp.it*;
- h. l'allegata informativa relativa al trattamento dei dati personali (riportato in Allegato M) è rinvenibile anche sul sito istituzionale all'indirizzo: www.concorsi.difesa.it.

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 (inPA) e sul portale dei concorsi on-line del Ministero della Difesa.

Generale di Divisione Aerea
Fabio SARDONE

Allegato A
(art. 2, comma 1, lettera d del bando)

TABELLA DELLE CORRISPONDENZE TRA CATEGORIE DEL RUOLO MARESCIALLI DELL'AERONAUTICA MILITARE PREVISTE NELLA DIRETTIVA OD15 ED. 2022 VAR. 1 ANNO 2024 FINALIZZATA ALL'IMMISSIONE IN RUOLO/CATEGORIA PER GLI UFFICIALI AI SENSI DI QUANTO PREVISTO DALL'ART. 655, COMMA 3, DEL DECRETO LEGISLATIVO 15 MARZO 2016 N° 66

OD 15 ED. 2022 VAR. 2024 CATEGORIA/SPECIALITA' DI APPARTENENZA	OD 15 ED. 2022 VAR. 2024 CATEGORIA DI APPARTENENZA	D.M. 3 DICEMBRE 2015	
OPERAZIONI CONTROLLO SPAZIO AEREO E METEOROLOGIA (1)	ARMI	RUOLO SPECIALE DELLE ARMI DELL'AERONAUTICA MILITARE	1 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - TRAFFICO AEREO - DIFESA AEREA MISSILISTICA INTEGRATA
OPERAZIONI OPERATORI DI BORDO			
SUPPORTO SERVIZI DI AMMINISTRAZIONE (2)			
SUPPORTO INFORMATICA E CIBERNETICA			
OPERAZIONI ANTINCENDI			
OPERAZIONI FORZE DI PROTEZIONE E SPECIALI			
OPERAZIONI INFORMAZIONI E OPERAZIONI CIBERNETICHE			
SUPPORTO MANUTENZIONE AEROMOBILI (3)	ARMAMENTO	RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO AERONAUTICO SPECIALITA' ARMAMENTO	3 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - ARMAMENTO AEREO
SUPPORTO SERVIZI TECNICI (4)	CHIMICA	RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO AERONAUTICO CATEGORIA CHIMICA	4 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - CHIMICA
SUPPORTO MANUTENZIONE AEROMOBILI (5)	COSTRUZIONI AERONAUTICHE	RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO AERONAUTICO CATEGORIA COSTRUZIONI AERONAUTICHE	5 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - COSTRUZIONI (AD. ES.) ATLA - MANUTENTORE TECNICO MECCANICO
SUPPORTO MANUTENZIONE AEROMOBILI (6)	ELETTRONICA	RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO AERONAUTICO CATEGORIA ELETTRONICA	6 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - MANUTENTORE TECNICO AVIONICO ATLA
SUPPORTO TECNOLOGIE ELETTRONICHE AVANZATE			
OPERAZIONI CONTROLLO SPAZIO AEREO E METEOROLOGIA (7)	FISICA	RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO AERONAUTICO CATEGORIA FISICA	7 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - METEOROLOGIA
SUPPORTO SERVIZI TECNICI (8)	INFRASTRUTTURE ED IMPIANTI	RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO AERONAUTICO CATEGORIA INFRASTRUTTURE ED IMPIANTI	8 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - EDILE - IDROTERMICO - ELETTRICISTA - APPARATI ELETTROGENI (AD. ES.)
SUPPORTO SERVIZI TECNICI (9)	MOTORIZZAZIONE	RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO AERONAUTICO CATEGORIA MOTORIZZAZIONE	9 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - MOTORIZZAZIONE
SUPPORTO SERVIZI DI AMMINISTRAZIONE (10)	COMMISSARIATO	RUOLO SPECIALE DEL CORPO DI COMMISSARIATO AERONAUTICO	10 IN POSSESSO DI QUALIFICA: - AMMINISTRAZIONE E RIFORNIMENTI
SUPPORTO SANITA'	SANITA'	RUOLO SPECIALE DEL CORPO SANITARIO AERONAUTICO	

CATEGORIA GARS	DIPLOMA DI SCUOLA SUPERIORE 2° GRADO (come da bando di concorso)	LAUREA TRIENNALE (DM 270/04)	LAUREA MAGISTRALE (DM 270/04)
COSTRUZIONI AERONAUTICHE	<p>Diploma di perito industriale indirizzo specializzato per costruzioni aeronautiche, per industrie metalmeccaniche, per meccanica, per meccanica di precisione o diploma di maturità professionale ad essi equipollente, ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 19 marzo 1970, n. 253 ovvero diploma di istruzione secondaria conseguito presso un Istituto Tecnico, settore tecnologico (nuovo ordinamento – Decreto del Presidente della Repubblica del 15 marzo 2010, n. 88):</p> <ul style="list-style-type: none"> - indirizzo meccanica, meccatronica ed energia, articolazione meccanica e meccatronica; - indirizzo trasporti e logistica, articolazione costruzione del mezzo; - indirizzo elettronica ed elettrotecnica, articolazioni elettronica, elettrotecnica e automazione; - indirizzo informatica e telecomunicazioni, articolazioni informatica e telecomunicazioni. 	<p>L-8: INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE / ELETTRONICA</p> <p>L-9: INGEGNERIA INDUSTRIALE/ MECCANICA/ AEROSPAZIALE</p>	<p>LM-20: INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED ASTRONAUTICA</p> <p>LM-33: INGEGNERIA MECCANICA</p>
ELETTRONICA	<p>Diploma di perito industriale indirizzo specializzato per elettronica industriale, per energia nucleare, per telecomunicazioni o diploma di maturità professionale ad essi equipollente, ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 19 marzo 1970, n. 253 ovvero diploma di istruzione secondaria conseguito presso un Istituto Tecnico, settore tecnologico (nuovo ordinamento – Decreto del Presidente della Repubblica del 15 marzo 2010, n. 88):</p> <ul style="list-style-type: none"> - indirizzo meccanica, meccatronica ed energia, articolazione energia; - indirizzo elettronica ed elettrotecnica, articolazioni elettronica, elettrotecnica e automazione; - indirizzo informatica e telecomunicazioni, articolazioni informatica e telecomunicazioni. 	<p>L-8: INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE/ ELETTRONICA</p> <p>L-9: INGEGNERIA INDUSTRIALE/ MECCANICA/ AEROSPAZIALE</p>	<p>LM-25: INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE</p> <p>LM-27: INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI</p> <p>LM-28: INGEGNERIA ELETTRICA</p> <p>LM-29: INGEGNERIA ELETTRONICA</p> <p>LM-32: INGEGNERIA INFORMATICA</p>

CATEGORIA GARS	DIPLOMA DI SCUOLA SUPERIORE 2° GRADO (come da bando di concorso)	LAUREA TRIENNALE (DM 270/04)	LAUREA MAGISTRALE (DM 270/04)
INFRASTRUTTURE ED IMPIANTI	<p>Diploma di perito industriale indirizzo specializzato per edilizia, termotecnica, elettronica e automazione, diploma di geometra o diploma di maturità professionale ad essi equipollente, ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 19 marzo 1970, n. 253 ovvero diploma di istruzione secondaria conseguito presso un Istituto Tecnico, settore tecnologico (nuovo ordinamento – Decreto del Presidente della Repubblica del 15 marzo 2010, n. 88):</p> <ul style="list-style-type: none"> - indirizzo costruzioni, ambiente e territorio, esclusa l'articolazione geotecnico; - indirizzo meccanica, mecatronica ed energia, articolazione energia; - indirizzo elettronica ed elettrotecnica, articolazione elettrotecnica. 	<p>L-7: INGEGNERIA CIVILE ED AMBIENTALE</p> <p>L-17: SCIENZE DELL'ARCHITETTURA</p> <p>L-21: SCIENZE DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, URBANISTICA, PAESAGGISTICA ED AMBIENTALE</p> <p>L-23: SCIENZE E TECNICHE DELL'EDILIZIA</p> <p>L-P01: PROFESSIONI TECNICHE PER L'EDILIZIA E IL TERRITORIO</p>	<p>LM-4: ARCHITETTURA ED INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA</p> <p>LM-23: INGEGNERIA CIVILE</p> <p>LM-24: INGEGNERIA DEI SISTEMI EDILIZI</p> <p>LM-26: INGEGNERIA DELLA SICUREZZA</p> <p>LM-35: INGEGNERIA PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO</p> <p>LM-48: PIANIFICAZIONE TERRITORIALE URBANISTICA ED AMBIENTALE</p>
CHIMICA	<p>Diploma di liceo scientifico, diploma di Perito Industriale, indirizzo di specializzazione per Chimica, ovvero diploma di maturità professionale ad esso equipollente ovvero diploma di istruzione secondaria conseguito presso un Istituto Tecnico, settore tecnologico (nuovo ordinamento – Decreto del Presidente della Repubblica del 15 marzo 2010, n. 88):</p> <ul style="list-style-type: none"> - indirizzo chimica, materiali e biotecnologie, articolazione chimica e materiali. 	<p>L-27: SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE</p>	<p>LM-54: SCIENZE CHIMICHE</p> <p>LM-71: SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA CHIMICA INDUSTRIALE</p>

CATEGORIA GARS	DIPLOMA DI SCUOLA SUPERIORE 2° GRADO (come da bando di concorso)	LAUREA TRIENNALE (DM 270/04)	LAUREA MAGISTRALE (DM 270/04)
MOTORIZZAZIONE	<p>Diploma di Liceo Scientifico, diploma di perito industriale indirizzo specializzato per costruzioni aeronautiche, per industrie metalmeccaniche, per meccanica, per meccanica di precisione o diploma di maturità professionale ad essi equipollente, ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 19 marzo 1970, n. 253 ovvero diploma di istruzione secondaria conseguito presso un Istituto Tecnico, settore tecnologico (nuovo ordinamento – DPR 15 marzo 2010, n. 88):</p> <ul style="list-style-type: none"> - indirizzi meccanica, mecatronica ed energia, articolazioni meccanica e mecatronica e energia; - indirizzo trasporti e logistica, indirizzi costruzione del mezzo, conduzione del mezzo e logistica. 	L-9: INGEGNERIA INDUSTRIALE/MECCANICA/AEROSPAZIALE	<p>LM-20: INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED ASTRONAUTICA</p> <p>LM-25: INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE</p> <p>LM-26: INGEGNERIA DELLA SICUREZZA</p> <p>LM-28: INGEGNERIA ELETTRICA</p> <p>LM-29: INGEGNERIA ELETTRONICA</p> <p>LM-30: INGEGNERIA ENERGETICA E NUCLEARE</p> <p>LM-33: INGEGNERIA MECCANICA</p> <p>LM-34: INGEGNERIA NAVALE</p>

CATEGORIA GARS	DIPLOMA DI SCUOLA SUPERIORE 2° GRADO (come da bando di concorso)	LAUREA TRIENNALE (DM 270/04)	LAUREA MAGISTRALE (DM 270/04)
FISICA	<p>Diploma di Liceo Scientifico, diploma di perito industriale indirizzo specializzato per informatica, Istituto Tecnico Aeronautico o diploma di maturità professionale ad essi equipollente, ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 19 marzo 1970, n. 253 ovvero diploma di istruzione secondaria conseguito presso un Istituto Tecnico, settore tecnologico (nuovo ordinamento – Decreto del Presidente della Repubblica del 15 marzo 2010, n. 88):</p> <ul style="list-style-type: none"> - indirizzo trasporti e logistica, articolazioni conduzione del mezzo e logistica; - indirizzo informatica e telecomunicazioni, articolazione informatica e telecomunicazioni. 	<p>L-7: INGEGNERIA CIVILE ED AMBIENTALE</p> <p>L-8: INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE/ELETTRONICA</p> <p>L-9: INGEGNERIA INDUSTRIALE/MECCANICA/AEROSPAZIALE</p> <p>L-28: SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA NAVIGAZIONE</p> <p>L-30: SCIENZE E TECNOLOGIE FISICHE – FISICA</p> <p>L-32: SCIENZE E TECNOLOGIE PER L'AMBIENTE E LA NATURA</p> <p>L-35: SCIENZE MATEMATICHE</p>	<p>LM-17: FISICA</p> <p>LM-18: INFORMATICA</p> <p>LM-20: INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED ASTRONAUTICA</p> <p>LM-23: INGEGNERIA CIVILE</p> <p>LM-24: INGEGNERIA DEI SISTEMI EDILIZI</p> <p>LM-25: INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE</p> <p>LM-26: INGEGNERIA DELLA SICUREZZA</p> <p>LM-27: INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI</p> <p>LM-28: INGEGNERIA ELETTRICA</p> <p>LM-29: INGEGNERIA ELETTRONICA</p> <p>LM-30: INGEGNERIA ENERGETICA E NUCLEARE</p> <p>LM-31: INGEGNERIA GESTIONALE</p> <p>LM-32: INGEGNERIA INFORMATICA</p> <p>LM-33: INGEGNERIA MECCANICA</p> <p>LM-34: INGEGNERIA NAVALE</p> <p>LM-35: INGEGNERIA PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO</p> <p>LM-40: MATEMATICA</p> <p>LM-44: MODELLISTICA MATEMATICO-FISICA PER L'INGEGNERIA</p> <p>LM-58: SCIENZE DELL'UNIVERSO</p> <p>LM-72: SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA NAVIGAZIONE</p>

CATEGORIA GARS	DIPLOMA DI SCUOLA SUPERIORE 2° GRADO (come da bando di concorso)	LAUREA TRIENNALE (DM 270/04)	LAUREA MAGISTRALE (DM 270/04)
ARMAMENTO	<p>Diploma di Liceo Scientifico, diploma di perito industriale indirizzo specializzato per costruzioni aeronautiche, per industrie metalmeccaniche, per meccanica, per meccanica di precisione o diploma di maturità professionale ad essi equipollente, ai sensi del Decreto del Presidente della Repubblica 19 marzo 1970, n. 253 ovvero diploma di istruzione secondaria conseguito presso un Istituto Tecnico, settore tecnologico (nuovo ordinamento – Decreto del Presidente della Repubblica del 15 marzo 2010, n. 88):</p> <ul style="list-style-type: none"> - indirizzo meccanica, meccatronica ed energia, articolazione meccanica e meccatronica; - indirizzo trasporti e logistica, articolazione costruzione del mezzo. - indirizzo elettronica ed elettrotecnica, articolazioni elettronica, elettrotecnica e automazione; - indirizzo informatica e telecomunicazioni, articolazioni informatica e telecomunicazioni 	L-9: INGEGNERIA INDUSTRIALE/MECCANICA/AEROSPAZIALE	<p>LM-20: INGEGNERIA AEROSPAZIALE ED ASTRONAUTICA</p> <p>LM-28: INGEGNERIA ELETTRICA</p> <p>LM-29: INGEGNERIA ELETTRONICA</p> <p>LM-33: INGEGNERIA MECCANICA</p>

PROGRAMMA DELLE PROVE D'ESAME DEL CONCORSO PER LA NOMINA A UFFICIALE
IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DELL'AERONAUTICA MILITARE

1. PROVA SCRITTA (art. 9 del bando):

Svolgimento, nel tempo massimo di sei ore, di un elaborato scritto, scelto mediante sorteggio fra tre elaborati predisposti dalla commissione, vertente su alcune materie del programma della prova orale, come di seguito specificato:

- (1) concorso per le Armi dell'Arma Aeronautica: cultura tecnico - professionale;
- (2) concorso per il Corpo del Genio Aeronautico: matematica e cultura tecnico professionale (diversa per ogni categoria);
- (3) concorso per il Corpo di Commissariato Aeronautico: amministrazione e contabilità generale dello Stato, con la possibilità di consultare soltanto i codici/testi di legge non commentati ed autorizzati dalla commissione.

2. PROVA ORALE (art. 14 del bando)

La prova consisterà in un colloquio diretto alla valutazione delle capacità dei concorrenti, mediante interrogazione sulle materie di seguito indicate, in particolare sugli argomenti per ciascuna materia specificati.

a. Concorso per le Armi dell'Arma Aeronautica

(1) Elementi di diritto dell'unione europea:

- Origini e Sviluppo dell'integrazione Europea: La cooperazione europea, cenni sulle discipline sostanziali del Trattato di Roma, verso l'Unione europea. L'Atto unico europeo, il Trattato sull'Unione europea, le prospettive dell'allargamento, il Trattato di Amsterdam, il Trattato di Nizza, il Trattato di Lisbona, la cooperazione rafforzata, la politica estera e di sicurezza comune, la cooperazione di polizia e giudiziaria in materia penale, la cittadinanza europea, l'adesione di nuovi Stati membri e la procedura di controllo del rispetto dei valori fondativi dell'Unione, la disciplina del recesso degli Stati membri e la Brexit, le sfide più recenti: la risposta comune alla crisi provocata dalla pandemia, il ruolo dell'Unione europea nella crisi ucraina: evoluzione storica, le basi giuridiche dell'intervento dell'Unione a sostegno dell'Ucraina, lo strumento europeo per la pace e il suo recente utilizzo nel conflitto russo-ucraino.
- Il Parlamento europeo: Composizione, organizzazione, funzionamento, potere di iniziativa, poteri di controllo, il Mediatore, l'utilizzazione del contenzioso dell'Unione, poteri in materia di bilancio, partecipazione al processo di formazione delle norme dell'Unione, competenze in materia internazionale.
- Il Consiglio europeo: Composizione e funzionamento, la procedura di voto, organi ausiliari del Consiglio, il Comitato dei rappresentanti permanenti
- La Commissione europea: Composizione e nomina, organizzazione e funzionamento, competenze: potere di iniziativa, potere decisionale, poteri di esecuzione, poteri di gestione, poteri di controllo, relazioni esterne.
- La Corte di giustizia dell'Unione europea: La giurisdizione, competenze, composizione, organizzazione, procedura, il Tribunale, i Tribunali specializzati, la procura europea.
- Organi consultivi: il Comitato economico e sociale, Il Comitato delle Regioni, La Banca europea degli investimenti (BEI) L'Unione economica e monetaria (UEM) La

Banca centrale europea

- I Procedimenti Interistituzionali: I procedimenti di formazione degli atti dell'Unione europea, La proposta della Commissione, La procedura legislativa ordinaria, Le procedure legislative speciali e la procedura del parere conforme, La procedura di conclusione degli accordi internazionali, L'adozione del bilancio.
- I Trattati: Le procedure di revisione dei trattati e la clausola di flessibilità, Gli effetti diretti delle norme dei Trattati, La responsabilità patrimoniale dello Stato membro.
- Strategic Compass for Security and Defence.

(2) Elementi di micro e macroeconomia politica:

(a) MICROECONOMIA

- Mercati: domanda e offerta, La determinazione del prezzo, L'economia di mercato. L'economia comportamentale.
- Domanda individuale e domanda di mercato: Economia e scelta razionale. L'insieme delle alternative e il vincolo di bilancio. Preferenze e loro rappresentazione: le curve di indifferenza. L'ottimo del consumatore. Effetti sulla quantità domandata di variazioni del reddito. Effetti sulla quantità domandata di variazioni dei prezzi. Domanda di mercato, domanda inversa e surplus dei consumatori.
- Elasticità e aggiustamento dei mercati: Elasticità della domanda rispetto al prezzo. Elasticità della domanda e spesa totale. Elasticità dell'offerta rispetto al prezzo. Altre elasticità. I mercati e l'aggiustamento nel tempo. Mercati con prezzi controllati.
- Produzione, costi, ricavi e profitti: La produzione nel breve periodo. La produzione nel lungo periodo. I costi nel breve periodo. I costi nel lungo periodo. Ricavi. Massimizzazione del profitto. Limiti della teoria tradizionale
- Forme di mercato: Il grado di concorrenza. Concorrenza perfetta. Monopolio. Concorrenza monopolistica. Oligopolio. La teoria dei giochi. Discriminazione di prezzo
- Fallimenti del mercato e intervento pubblico: L'efficienza sociale. Esternalità e beni pubblici. Il potere monopolistico come causa di fallimento del mercato. Altri fallimenti del mercato. Intervento pubblico: tasse e sussidi. Intervento pubblico: leggi e regolamentazioni. Altre forme di intervento pubblico.

(b) MACROECONOMIA

- Problematiche macroeconomiche: Obiettivi macroeconomici. Il flusso circolare del reddito. Crescita economica e andamento ciclico. Disoccupazione. Domanda e offerta aggregata. Inflazione
- La determinazione del reddito nazionale: Il dibattito sul funzionamento del mercato. La funzione del consumo. Il moltiplicatore keynesiano. L'effetto della tassazione sul moltiplicatore. Prezzi variabili. L'analisi keynesiana delle fluttuazioni cicliche.
- La moneta: Significato e funzioni della moneta. Il sistema finanziario. L'offerta di moneta. La domanda di moneta. L'equilibrio
- La politica economica: La politica fiscale. La politica monetaria. La politica economica che agisce sulla domanda aggregata: discrezionalità o regole fisse?. Le politiche pubbliche dal lato dell'offerta su imprese e industrie
- Il modello IS-LM: Il mercato dei beni e il ruolo del tasso di interesse. Il mercato dei beni e la curva IS. Il mercato della moneta e la curva LM. Equilibrio e disequilibrio macroeconomico. Politiche fiscali e monetarie.

Keynesiani e monetaristi: il ruolo dello stato nell'economia

- Economia Internazionale: Il commercio internazionale e la globalizzazione. L'interdipendenza globale. I vantaggi del libero scambio. Gli argomenti contro il commercio internazionale: il protezionismo. Il sistema commerciale mondiale e l'OMC. Gli accordi di libero scambio. L'Unione Europea
- Bilancia dei pagamenti e tassi di cambio: Bilancia dei pagamenti. Tassi di cambio. Tassi di cambio e bilancia dei pagamenti. Regime di cambi fissi e regime di cambi flessibili. Le origini dell'euro. L'Unione monetaria europea.

(3) Elementi di Educazione civica:

- la Costituzione italiana: principi cui si informa la "Carta costituzionale"; struttura e garanzie fondamentali;
- l'ordinamento della Repubblica: organi costituzionali ed ausiliari previsti dalla Costituzione: attribuzioni;
- sistema parlamentare italiano: composizione delle Camere e loro principali differenze, organi interni;
- la funzione legislativa: nozioni generali, iniziativa legislativa, istituto del referendum, tipi di referendum;
- la funzione esecutiva;
- il Governo: attribuzioni e compiti. Il Presidente del consiglio dei ministri: funzioni e poteri principali. I Ministri: compiti e responsabilità;
- la funzione giurisdizionale: concetto di giurisdizione. Organizzazione giudiziaria. Magistratura ordinaria. Organi e attribuzioni. Consiglio superiore della magistratura: composizione e funzioni. Giustizia amministrativa: nozioni generali e ambiti di attribuzione degli organi preposti a questa funzione;
- l'organizzazione amministrativa dello stato: amministrazione centrale: struttura e organizzazione. Amministrazioni decentrate: organi e funzioni. Organi territoriali e locali (regioni, province, comprensori e comuni): organizzazione e compiti.

(4) Elementi di cultura tecnico-professionale:

(a) cultura militare aeronautica:

- elementi di storia militare aeronautica: dalla mitologia all'epoca eroica dei pionieri del volo. I primi impieghi militari del mezzo aereo. L'impiego dell'aviazione nella prima guerra mondiale. Il pensiero del Douhet e del Mecozzi. La fondazione dell'Aeronautica militare italiana. Le imprese aviatorie fra il primo ed il secondo conflitto mondiale. L'impiego dell'aviazione nella seconda guerra mondiale. Il contributo dell'aviazione militare allo sviluppo dell'aviazione commerciale. Il contributo dell'Aeronautica militare nel soccorso alle popolazioni e nel campo della protezione civile. L'impiego del mezzo aereo nelle operazioni a supporto del mantenimento della pace e della sicurezza internazionale;
- l'Aeronautica militare: L'organizzazione e l'ordinamento dell'Aeronautica militare. I compiti dell'Aeronautica militare. L'organizzazione centrale dell'Aeronautica militare (il Capo di Stato maggiore, il Sottocapo di Stato maggiore, lo Stato maggiore dell'Aeronautica militare, la Direzione d'impiego del personale militare dell'Aeronautica, l'Ispettorato per la sicurezza del volo, il generale del ruolo delle armi dell'Arma Aeronautica, i Capi dei Corpi: genio, commissariato e sanità, le commissioni di avanzamento, l'Ufficio dell'ispettore dell'aviazione per la Marina); gli alti Comandi di Forza armata (Comando squadra aerea, Comando logistico e Comando delle scuole dell'Aeronautica

- militare). Le Regioni aeree; l'organizzazione intermedia dell'Aeronautica militare, l'organizzazione periferica dell'Aeronautica militare (Brigate, enti e reparti operativi, enti della difesa aerea, enti e reparti logistici, enti e reparti di sicurezza della Forza armata, enti di rappresentanza estera, comandi di aeroporto, distaccamenti aeroportuali, circoscrizione aeroportuale, presidio militare, presidio aeronautico);
- La NATO: Organizzazione della NATO. Comunità atlantica, Trattato del nord Atlantico e relativa organizzazione: organi civili e militari, il Consiglio Nord atlantico, il Segretario generale, il Comitato militare. Comandi militari della NATO: l'Allied Command Operations (ACO) e l'Allied Command Transformation (ACT). Strategic Concept della NATO. Artt. 4 e 5 del Trattato della NATO;
 - ONU: L'organizzazione delle Nazioni Unite, i Membri dell'ONU, Organi principali dell'ONU, Il Consiglio di Sicurezza, L'Assemblea Generale, Il Consiglio Economico e Sociale, Il Consiglio di Amministrazione Fiduciaria, Il Segretariato, La Corte Internazionale di Giustizia;
 - Codice dell'Ordinamento Militare (C.O.M.);
 - Testo Unico delle disposizioni regolamentari in materia di Ordinamento Militare (T.U.O.M. - DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA 15 marzo 2010, n. 90);
 - Consiglio supremo di difesa, Amministrazione della difesa, Forze armate, Sanità militare, Istituti di istruzione e formazione.
 - Beni: Singole categorie di beni militari. Accesso di parlamentari a strutture militari. Valorizzazione e dismissione di beni immobili e mobili. Modi di acquisto coattivo di beni e diritti nell'interesse della difesa militare. Limitazioni a beni e attività altrui nell'interesse della difesa. Urbanistica, edilizia, paesaggio, energia, ambiente e salute. Requisizioni in tempo di guerra o di grave crisi internazionale;
 - Amministrazione e contabilità: Attività negoziale del Ministero della difesa. Bilancio, norme di spesa, fondi da ripartire;
 - Personale militare: Gerarchia militare. Reclutamento. Formazione e addestramento. Ruoli. Stato giuridico e impiego. Documentazione personale. Avanzamento. Disciplina militare. Esercizio dei diritti. Personale delle bande musicali. Personale dei gruppi sportivi;
 - Personale civile e personale ausiliario delle Forze Armate: Personale civile. Personale religioso. Personale della Croce rossa italiana ausiliario delle Forze armate. Associazione dei Cavalieri italiani del Sovrano militare ordine di Malta;
 - Trattamento economico, assistenza, benessere del personale: Personale di leva. Personale in ferma volontaria. Personale militare fino al grado di capitano. Ufficiali generali e ufficiali superiori. Assistenza morale, benessere e protezione sociale;
 - Trattamento previdenziale e per le invalidità di servizio: Trattamento previdenziale normale. Trattamenti per le invalidità di servizio. Trattamento di fine servizio. Trattamento previdenziale integrativo. Decorati dell'Ordine militare d'Italia e ricompense al valor militare;
 - Consiglio Supremo di Difesa, Uffici di diretta collaborazione con il Ministro, Consiglio Superiore delle Forze Armate, Capo di Stato Maggiore della Difesa, Capi di Stato Maggiore di Forza Armata, Segretario Generale della Difesa, Uffici Centrali, Direzioni Generali;
 - Alloggi di Servizio: costituzione, classificazione e destinazione;
 - Disciplina dell'Amministrazione e Contabilità degli Organismi della Difesa;

- Documentazione Personale: documenti matricolari, documentazione caratteristica;
- Avanzamento: avanzamento a scelta degli Ufficiali;
- Disciplina Militare: doveri dei militari;
- Norme di comportamento e di Servizio: disposizioni in tema di sanzioni disciplinari;
- Onorificenze militari e ricompense: ricompense al valor militare.

(5) Elementi di geografia politica:

- Gli elementi spaziali e territoriali dello Stato: territorio, popolazione e sovranità. Posizione assoluta e relativa. Spazio assoluto e situazione naturale. Il sismografo naturale: il confine. Tipologia e funzioni dei confini terrestri “classici”. La territorializzazione delle acque fluviali e lacustri. La territorializzazione delle acque marittime. Stretti e canali: la costante dei “colli di bottiglia”. Le nuove forme del confine.
- L’organizzazione politica dello spazio e del territorio dentro e oltre lo Stato: Geografia politica amministrativa. Il fenomeno regionale. La città attore geopolitico locale e globale. Federazione, confederazione e governance multilivello. L’ONU e l’organizzazione internazionale spunti geopolitici. Le organizzazioni regionali.
- Lo spazio e il territorio delle identità: Etnia, nazione e patria, identità familiare e identità civica. Il concetto classico di etnia: identità, oggettività e confini rigidi. Riflessioni per un nuovo concetto: parentela, stato d’animo, sovranità. Due casi di studio per l’appartenenza etnica: Tibet e XiniJang. L’itinerario geopolitico della nazione rispetto allo Stato moderno: lo Stato-nazione. La galassia etnica russa e i nazionalismi nell’ex Unione Sovietica. Stato, patria e nazione. Padri Pellegrini, Nuovo mondo, eccezionalità e frontiera: il patriottismo statunitense. Minoranze ed etnie minoritarie. Autonomia, integrazione o assimilazione? Tribù e clan: informali, prossimi e fluidi. Confessione o etnia? Il caso libanese.
- Popolazione e geografie: geografie della popolazione. Soldati, produttori e consumatori. Politiche e popolazioni. Troppi o troppo pochi? Popolazione come strumento o come posta in gioco? La transizione demografica. Dinamiche sfasate.
- Spostamenti di popolazione: una umanità mobile. Le migrazioni italiane. Il senso delle migrazioni.
- Uno spazio identitario solo apparentemente differente: le religioni – Potere civile e potere religioso. Categorie della geopolitica delle religioni. Geopolitica del sunnismo e dello sciismo.
- Le forze transnazionali: verso il potere postmoderno: La dinamica locale-globale. Le forme transnazionali: il potere della finanza. Un’ulteriore dimensione del potere mediatico: lo spazio virtuale. Le nuove forme del potere postmoderno.

(6) Elementi di Diritto Internazionale:

- Il “Contenuto” delle Norme di Diritto Internazionale: L’immunità degli Stati dalla giurisdizione. Le immunità diplomatiche. Il trattamento degli stranieri. Nazionalizzazioni ed espropriazione di beni stranieri. Cenni sul diritto internazionale del mare.
- L’illecito Internazionale e la Responsabilità degli Stati: gli elementi costitutivi

dell'illecito internazionale. Le conseguenze dell'illecito: l'autotutela. Obblighi specifici a carico dello Stato autore dell'illecito.

- La soluzione delle Controversie Internazionali e L'accertamento del Diritto: Nozione di controversia internazionale. La natura consuetudinaria dell'obbligo di risolvere pacificamente le controversie internazionali. I singoli metodi di risoluzione delle controversie internazionali. I mezzi diplomatici di risoluzione delle controversie. I mezzi obbligatori di risoluzione delle controversie. Tribunali internazionali settoriali. Corte di giustizia europea. La giurisdizione penale internazionale. La Corte penale internazionale. La sicurezza collettiva.
- L'individuo e la tutela Internazionale dei Diritti dell'uomo Le Nazioni Unite. Il Consiglio d'Europa e la Convenzione europea per la salvaguardia dei diritti dell'uomo e delle libertà fondamentali. La Corte europea dei diritti dell'uomo. L'Unione europea e l'OSCE. Il rispetto dei diritti umani secondo il diritto consuetudinario. I crimini internazionali. Il terrorismo. Il principio di autodeterminazione dei popoli.

(7) Storia contemporanea:

- La Restaurazione: Il Congresso di Vienna e la Santa Alleanza. La nuova carta geografica europea. Le idee della Restaurazione e i loro sviluppi. Gli assetti politici e sociali dei vari Stati europei. La penisola italiana.
- Le rivoluzioni liberali: Le società segrete. Le rivoluzioni in Spagna e in Italia. I Congressi della Santa Alleanza e la reazione. L'indipendenza della Grecia ed il moto decabrista. La nascita degli Stati nazionali in America latina e lo sviluppo degli Stati Uniti.
- L'affermazione delle borghesie: rivoluzioni e liberalismo in Europa dagli anni Trenta alla metà degli anni Quaranta: Il moto francese del 1830 e la monarchia di luglio. Le altre insurrezioni. Le agitazioni nell'Italia centrale. L'Inghilterra delle riforme. Le potenze reazionarie e l'impero turco. Il quadro delle relazioni internazionali.
- L'Italia dal 1831 alla vigilia del 1848: Giuseppe Mazzini. I moderati. I repubblicani federalisti. La penisola italiana.
- I cambiamenti nell'economia europea: Scienza, tecnica ed economia. Inghilterra, Francia e Belgio. L'Europa centrale e orientale. Gli Stati italiani. I movimenti socialisti.
- Il 1848 in Europa e in Italia: Le premesse generali. La rivoluzione in Francia: dalla repubblica alla presidenza di Luigi Napoleone. La questione tedesca. I moti nazionali e liberali nell'Impero asburgico L'insurrezione milanese e la prima fase della guerra d'indipendenza. La fase democratica e la reazione
- L'Europa dopo il 1848: Liberali e conservatori in Inghilterra. Napoleone III ed il "Secondo Impero" in Francia. La Russia da Nicola I ad Alessandro II; guerra di Crimea ed avvio di un'opera riformatrice. Gli Stati 'minori'. L'espansione delle potenze europee.
- Il processo di unificazione nazionale in Italia: L'Italia nella restaurazione successiva al 1848. Il Piemonte sabauda. Il movimento democratico. L'operato dei governi di Cavour. Dall'alleanza con la Francia alla guerra contro l'Austria. L'impresa dei Mille e la nascita del nuovo Regno d'Italia.
- La nuova cultura della borghesia, la Prima Internazionale e le chiusure di Pio IX: Le origini del positivismo. La nascita dell'Internazionale. Il Sillabo e il Concilio Vaticano I.
- La Prussia di Bismarck e la fine dell'impero di Napoleone III: L'unificazione

- tedesca e la sconfitta dell'Austria. Le difficoltà dell'Impero asburgico e il compromesso del 1867. La guerra franco-prussiana e la nascita dell'impero tedesco.
- Gli anni della Destra Storica in Italia: Le difficoltà del nuovo Stato unitario. La Destra e la Sinistra. I primi governi e la questione romana. Le grandi questioni economiche e sociali.
 - Due nuove potenze: Stati Uniti e Giappone: La guerra civile americana. Lo sviluppo del Giappone
 - La Seconda Internazionale, la crisi dell'ottimismo borghese e il pensiero sociale della Chiesa: Il dibattito interno al socialismo. La critica del positivismo e le nuove correnti intellettuali. La *Rerum novarum* di Leone XIII e la condanna del Modernismo da parte di Pio X.
 - La "pace armata" e la nascita dei nuovi imperialismi: La politica estera di Bismarck e il Congresso di Berlino. Il fallimento dell'intesa tedesco-russa. Capitalismo ed espansionismo americano. La crescita del Giappone.
 - L'Europa dal 1870 al 1900: Sviluppo economico e colonialismo. L'Inghilterra da Disraeli a Chamberlain. La Terza Repubblica in Francia. Gli imperi del Centro Europa. L'impero zarista in Russia.
 - L'Italia dalla caduta della Destra alla fine del secolo: L'avvento al potere della Sinistra e i governi di Depretis. La politica estera della Sinistra. La politica economica della Sinistra. I primi due ministeri Crispi. Da Giolitti all'ultimo ministero Crispi. Anarchici e socialisti. La crisi di fine secolo.
 - Gli inizi del nuovo secolo: Inghilterra e Francia. Germania ed Austria. L'impero russo e la rivoluzione del 1905. Stati Uniti prima potenza economica del mondo.
 - L'Italia giolittiana: La stagione delle riforme. Lo sviluppo industriale. Fortuna e crisi del giolittismo. La cultura antigiolittiana.
 - La crisi del sistema internazionale. Le tensioni europee. La rivolta dei Boxers in Cina e la guerra russo-giapponese.
 - La prima guerra mondiale: Lo scoppio del conflitto ed i suoi caratteri generali. Le operazioni sul fronte occidentale. Il fronte orientale. Il fronte italiano. I trattati di pace.
 - La rivoluzione russa: L'arretratezza dell'impero zarista e la rivoluzione di febbraio. La rivoluzione d'ottobre.
 - L'Europa dopo il primo conflitto mondiale: Gli effetti della guerra. La Repubblica di Weimar in Germania. L'Austria, l'Ungheria, la Polonia, la Bulgaria, la Romania e la rivoluzione turca. Il dopoguerra in Inghilterra ed in Francia.
 - La crisi dello Stato liberale italiano: La vittoria mutilata. La nascita del Partito popolare, il Partito socialista e i Fasci di combattimento. Il governo Nitti e il ritorno di Giolitti. Dall'occupazione delle fabbriche alle elezioni del 1921.
 - Il mondo occidentale e le sue zone d'influenza tra gli anni Venti e Trenta: Liberali, conservatori e laburisti in Gran Bretagna. La fragile democrazia francese. Gli Stati Uniti dall'isolazionismo alla grande crisi. La nuova influenza statunitense nell'America latina.
 - Il regime fascista in Italia: Dalle dimissioni di Giolitti alla marcia su Roma. Verso il totalitarismo. Lo Stato fascista. La politica economica del fascismo. Politica estera fascista dal primo governo Mussolini alla guerra d'Etiopia. L'antifascismo.
 - Dalla repubblica di Weimar all'affermazione del nazismo in Germania: La

questione delle riparazioni e i tentativi di colpo di stato. Lo spostamento verso destra dell'asse politico tedesco. Il regime totalitario hitleriano.

- L'Unione Sovietica dalla guerra civile al regime staliniano: Lenin al potere. L'avvento di Stalin.
- Il difficile quadro delle relazioni internazionali fra le due guerre: Gli accordi di Locarno. Il rapido deteriorarsi del clima di pacificazione mondiale. Verso nuovi schieramenti: la guerra civile spagnola L'espansionismo hitleriano.
- La Cina dalla fine dell'Impero celeste all'attacco giapponese: Il movimento nazionalista. I comunisti.
- La seconda guerra mondiale: Dall'occupazione della Polonia alla caduta della Francia. La "guerra parallela" e la battaglia d'Inghilterra. La guerra si allarga: dall'operazione Barbarossa all'attacco di Pearl Harbor. Il "nuovo ordine" mondiale. Il mutamento nelle sorti del conflitto. La fine del fascismo in Italia e la liberazione. Il movimento della Resistenza. La sconfitta della Germania e del Giappone.
- Il dopoguerra: Le conseguenze della pace. La nascita dell'ONU e il processo di Norimberga. Profughi ed aiuti economici. Le democrazie popolari. Le due Germanie. La Nato e il Patto di Varsavia.
- La fine della centralità europea: Le superpotenze: Stati Uniti e Unione Sovietica. Gran Bretagna e Francia. La nascita della Repubblica popolare cinese. La prima fase della decolonizzazione.
- La ricostruzione in Italia (1945-1950): La rinascita dei partiti. Dal governo Parri all'avvento di De Gasperi. Le elezioni. La Costituzione e il successo della Democrazia Cristiana. La situazione economica.
- Dalla contrapposizione fra i due blocchi alla distensione internazionale: La guerra di Corea. L'ascesa di Kruscev. La fine del colonialismo europeo. La nuova potenza cinese. La crisi del bipolarismo mondiale.
- Europa occidentale e Africa fra gli anni Cinquanta e Sessanta: Il cammino verso l'Europa comune. Gran Bretagna, Francia e Germania. L'indipendenza africana.
- Nuove crisi: Il conflitto arabo-israeliano. La rivoluzione cubana. Argentina, Brasile e Cile.
- L'Italia da De Gasperi al Centro-sinistra: Le correnti della DC e le spaccature nella Sinistra. Fanfani e Moro.
- Gli Stati Uniti da Kennedy a Bush: La Nuova frontiera. La presidenza Nixon. Carter e il rafforzamento dell'URSS.
- Le società contemporanee: Le resistenze all'idea di Europa. Dalla contestazione alla metà degli anni Settanta. Le tante democrazie. Il comunismo e la sua crisi. La Cina.
- L'Italia dai governi di Centro-sinistra alla crisi del PCI: L'Autunno caldo. Il compromesso storico. I governi "laici" e la trasformazione dei partiti.
- Gli anni Novanta in Italia: grandi trasformazioni e continuità: Le difficoltà del sistema politico. La scomparsa della DC e l'avvento di Silvio Berlusconi. Dalle elezioni del 1996 alla sconfitta del Centro sinistra La politica estera.
- La scomparsa del bipolarismo e le contraddizioni della globalizzazione: Questioni aperte. La dissoluzione dell'URSS e la nascita della CSI. Le difficoltà dei paesi ex comunisti. Il processo di integrazione europea Francia, Spagna, Germania. Una sola 'iperpotenza'. Gli Stati Uniti da Clinton a Bush. Le tensioni in Medio Oriente. La diffusione dell'integralismo islamico. Il gigante asiatico tra crisi e rapido sviluppo. La tragedia dell'Africa. Tensioni e

speranze in America Latina. Attacco alle Twin Towers.

- Dall'inizio del nuovo millennio alla Grande crisi: Il difficile processo di integrazione europea. I singoli Stati dell'Europa "allargata". Globalizzazione e guerre, i nuovi scenari mondiali. Le Americhe, la Cina, l'India e il Giappone. Continenti in movimento. L'Italia dal centrodestra alla crisi.

b. Concorso per il Corpo del Genio Aeronautico

(1) Matematica:

- algebra: numeri relativi: definizione ed operazioni. Monomi ed operazioni relative. Polinomi ed operazioni relative. Regola di Ruffini. Prodotti notevoli. Scomposizione in fattori di polinomi. Massimo comun divisore e minimo comune multiplo di polinomi. Frazioni algebriche ed operazioni relative. Uguaglianze: equazioni ed identità. Equazioni e disequazioni di 1° e 2° grado. Numeri reali. Radicali ed operazioni relative. Moduli. Equazioni e disequazioni di grado superiore al 2° riducibili al 2° grado ad una incognita. Sistemi di equazioni e disequazioni di 1° e 2° grado. Logaritmi e loro proprietà. Equazioni esponenziali. Equazioni logaritmiche. Progressioni aritmetiche e geometriche. Risoluzione e discussione di problemi di 1° e 2° grado;
- geometria: i concetti primitivi. Figure geometriche sul piano. I triangoli. Relazione fra gli elementi di un triangolo. I luoghi geometrici. I poligoni. Parallelogrammi e loro proprietà. Circonferenza e cerchio. I poligoni inscritti e circoscritti ad una circonferenza. Punti notevoli di un triangolo. Equivalenza di superfici piane. I teoremi di Pitagora e di Euclide. La similitudine. Teorema di Talete e sue applicazioni. Triangoli simili. Criteri di similitudine dei triangoli. Applicazioni della similitudine: proprietà delle bisettrici di un triangolo; proprietà delle secanti e delle tangenti ad una circonferenza. Le applicazioni dell'algebra alla geometria. Poliedri: parallelepipedi, prismi, piramidi, tronchi di piramide. Figure di rotazione: cilindro, cono, tronco di cono, sfera. Superfici e volumi dei poliedri e delle figure di rotazione;
- trigonometria piana: misura degli angoli e degli archi. Circonferenza trigonometrica. Funzioni trigonometriche, loro variazione e periodicità. Relazioni fra le varie funzioni di uno stesso arco. Archi associati. Riduzione al 1° quadrante. Formule di addizione, duplicazione e divisione. Risoluzione di equazioni e disequazioni goniometriche di 1° e 2° grado. Teorema dei seni. Teorema del coseno (Carnet). Teorema delle tangenti (Nepero). Formule di Briggs. Risoluzione dei triangoli rettangoli e dei triangoli qualunque;
- geometria analitica del piano: assi cartesiani ortogonali. Distanza tra due punti. Punto medio di un segmento. Concetto di funzione. Dominio e codominio. Equazione della retta in forma esplicita e implicita. Coefficiente angolare e suo significato. Rette parallele e rette perpendicolari. Fascio proprio e improprio di rette. Definizione di conica. Equazione della circonferenza, della parabola, dell'ellisse e dell'iperbole. Intersezione e tangenza tra una retta ed una curva;

(2) Cultura tecnico - professionale:

(a) programma della categoria "costruzioni aeronautiche" ed. 2025:

- aerodinamica, aerotecnica e meccanica del volo: principio di Bernoulli, viscosità dei fluidi, equazione di Navir-Stokes (concetti di base), numeri caratteristici (Reynols, Mach, Nusselt), Teorema di Kutta-Zhokovsky, concetti di base sullo strato limite, studio dell'ala infinita e dell'ala finita, ali e

profili alari, superfici di comando e ipersostentatori, diagrammi caratteristici (polare di un'ala e di un velivolo completo, curve c_L , c_D , efficienza aerodinamica), carico alare, cenni sui regimi di volo orizzontale, in salita, in virata, in decollo e in atterraggio, comportamento in volo degli aeromobili STOL/VTOL (ad ala fissa ed ala rotante), principi di aerodinamica nei regimi transonico, supersonico e ipersonico, la regola delle aree;

- costruzioni aeronautiche e tecnologia dei materiali: materiali d'impiego aeronautico (metallici e non, materiali compositi), strutture aeronautiche (componenti e tecnologie costruttive), carichi agenti sulle strutture aeronautiche e verifica della sollecitazione massima, la fatica nelle strutture (genesi e cenni di calcolo relativo), i controlli non distruttivi (metodologie e relativi principi fisici);
- motori per aeromobili: classificazione dei propulsori per uso aeronautico (ciclo Brayton/Otto/Diesel/ibridi) e sottotipi, componenti fondamentali dei motori a turbina (prese d'aria, compressori, camere di combustione, turbine, ugelli di scarico, sistemi di aumento della spinta) ed a pistoncini (impianto combustibile/carburatori, valvole, scarichi, alberi motore, pistoncini, organi della distribuzione, candele, sistemi di raffreddamento e componenti in genere), prestazioni e parametri caratteristici dei propulsori (consumo specifico, potenza/spinta disponibile e necessaria), eliche (tipologia, geometria, curve di rendimento), unità di potenza ausiliaria (*auxiliary power unit* – APU);
- impianti aeronautici e attrezzature di supporto al suolo: principi sul funzionamento degli impianti di bordo (combustibile, idraulico, pneumatico, elettrico, di pressurizzazione e condizionamento, di volo e di controllo, di navigazione, di comunicazione, di emergenza/eiezione), equipaggiamenti di supporto al suolo;
- aspetti tecnico-logistico-manutentivi e normativi: Concetti di base di teoria dell'affidabilità applicati alla gestione dei sistemi complessi (affidabilità, manutenibilità, disponibilità dei sistemi, MTBF, MTBUR, MTTR), definizione di supporto logistico integrato e di supporto integrato al prodotto, pubblicazioni tecniche della Direzione degli Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità – DAAA - (struttura del sistema di pubblicazioni tecniche e relative categorie, pubblicazioni tecniche di 1^a e 2^a categoria), principi dei sistemi di gestione per la qualità, l'organizzazione del supporto tecnico operativo degli aeromobili, dell'avionica e dell'armamento dell'Aeronautica Militare, principi sull'addestramento del personale dell'A.M. addetto alla manutenzione (qualificazione e type rating), rilascio e gestione della Military Aircraft Maintenance Licence (MAML), cenni sulla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro (il D.Lgs. 81/08 e il COM/TUOM: responsabilità, figure principali, DVR, DUVRI), cenni sulla sicurezza dei materiali (REACH – Reg. CE n. 1907/2006), cenni sulla gestione del materiale aeronautico – il SiLEF;

(b) programma della categoria “elettronica” ed. 2025:

- Principi generali della teoria dei circuiti: modelli a parametri concentrati e distribuiti, circuiti oscillatori a quarzo, fattore di merito, amplificatori in classe A, B e C, Klystron, Magnetron, Travelling Wave Tube (TWT); semiconduttori: diodi (a giunzione e zener) e transistori (a giunzione bipolare-BJT, ad effetto di campo-FET, MOSFET, CMOS), concetto di circuito integrato, principi di funzionamento dei più comuni tipi di display elettronici utilizzati negli aeromobili;

- Campo elettromagnetico e comunicazioni elettriche: concetti di onda e di campo elettromagnetico, polarizzazione del campo elettromagnetico, propagazione in spazio libero e guidata. Antenne: direttività, guadagno, potenza irradiata, resistenza d'irradiazione, area efficace, diagrammi di irradiazione. Principali tipi d'antenna: lineari (monopolo/dipolo), ad apertura, ad array, ecc.; concetto di phased array. Ponte radio: modello e dimensionamento. Cenni sulle linee di trasmissione: attenuazione, impedenza caratteristica, onda progressiva, onda stazionaria, adattamento di impedenza. La modulazione: modulazione in ampiezza, modulazione in frequenza, modulazione in fase, modulazione ad impulsi. Concetto di Multiplex/Demultiplex, a divisione di frequenza, di tempo e di codice. Cenni sui sistemi a spettro espanso: frequency hopping e spread spectrum;
 - Cenni sui principali sistemi di bordo e di terra: sistemi di comunicazione voce e dati; Radar, Forward Looking Infra Red (FLIR) e Infra Red Search and Track (IRST): principi di funzionamento ed applicazioni; sistemi di navigazione. Sistemi di radioassistenza alla navigazione: Very high frequency Omnidirectional Range (VOR), TACTical Air Navigation (TACAN), Instrument Landing System (ILS), Microwave Landing System (MLS), cenni di navigazione satellitare e sul sistema GPS, navigazione inerziale, cenni sui sistemi di pilotaggio automatico; cenni sui sistemi di guerra elettronica ed autoprotezione: misure di supporto elettronico, misure di protezione, misure di attacco elettronico;
 - nozioni generali sulle tecnologie e architetture delle reti mobili di ultima generazione;
 - nozioni generali di informatica e sulle reti informatiche: concetto di sistema operativo, file system e memorie principale e secondaria; cenni sulla programmazione dei calcolatori elettronici e sui linguaggi di programmazione principali; reti di calcolatori: principi e scopi, modello ISO-OSI e protocolli IP e TCP/UDP, tipologie (internet, intranet, Local Area Network -LAN, Wide Area Network -WAN);
 - elementi di logistica dell'Aeronautica Militare: acquisizione, gestione in servizio e dismissioni dei mezzi e del materiale speciale aeronautico (MSA), definizione di supporto logistico integrato, organizzazione manutentiva della Forza Armata, l'affidabilità, la manutenibilità e la disponibilità dei sistemi. Concetto di aeronavigabilità e la normativa tecnica applicabile, il controllo di configurazione, le segnalazioni inconvenienti. Le pubblicazioni tecniche degli aeromobili e dei suoi componenti e accessori: normativa di riferimento, modulistica in uso, libretto rapporti di volo, libretto identità velivolo e motore, schede identità accessori.
 - Cenni di salute e sicurezza sul lavoro: il D.Lgs. 81/08. Le figure di riferimento e le rispettive responsabilità, il DVR e il DUVRI.
- (c) programma della categoria “infrastrutture ed impianti” ed. 2025:
- topografia: applicazione della geometria e della trigonometria piana ai problemi topografici. Misura degli angoli e delle distanze. Catasto, agenzia del demanio e compiti. Strumenti topografici principali: descrizione e funzionamento. Operazioni topografiche: rilevamenti planimetrici per coordinate ortogonali e polari. Rilevamenti altimetrici. Formazione di piani quotati e curve di livello;
 - scienza e tecnica delle costruzioni: Legge di Hooke e modulo di elasticità. Sollecitazioni di trazione, compressione, flessione, taglio, torsione. Carichi di punta e concetto di snellezza. Carichi di rottura e di sicurezza, metodo semiprobabilistico agli stati limite. Concetto di vincolo delle strutture:

- appoggi, cerniere e incastri e influenza del tipo di vincolo sul comportamento a deformazione delle strutture. Cenni sul calcolo delle principali sollecitazioni nelle strutture isostatiche sotto differenti condizioni di carico e loro dimensionamento. Cenni di sismica e dinamica delle strutture. Combinazione di carico sulle strutture. Caratteristiche geotecniche dei terreni di fondazione. Fondazioni su plinti, travi rovesce e su pali e loro dimensionamento di massima;
- opere edili: caratteristiche tecnologiche dei principali materiali da costruzione e loro impieghi caratteristici; cenni sui materiali compositi e polimerici. Elementi costruttivi dell'organismo edilizio (strutture, chiusure verticali e orizzontali, partizioni, scale, ecc.). Cenni di prefabbricazione. Coibentazione termica e fenomeno della condensazione. Isolamento acustico degli edifici. Cenni di progettazione antincendio;
 - opere stradali ed aeroportuali: profili longitudinali e sezioni trasversali delle infrastrutture viarie. Costituzione del corpo stradale. Capacità portante di un terreno ed elementi che la determinano (tipologia del terreno, granulometria, umidità, drenaggio, ecc.). Cenni sui materiali di impiego nelle costruzioni stradali e aeroportuali. Tipi di pavimentazione aeroportuale/stradale e loro caratteristiche principali;
 - impianti idrici/fognari: emungimento di acqua da pozzi, processi di potabilizzazione e impianti di distribuzione di acqua per uso alimentare; sistemi di stoccaggio e pressurizzazione ad autoclave. Impianti di raccolta, trattamento e smaltimento acque piovane. Impianti fognari per civili abitazioni e cenni sulla depurazione delle acque reflue urbane;
 - impianti termici/condizionamento: fabbisogno energetico per il riscaldamento/raffrescamento. Principali sistemi di riscaldamento/raffrescamento nelle costruzioni civili e industriali. Centrali termiche e sicurezza degli impianti a pressione. Nozioni generali sulla climatizzazione degli ambienti. Pompe di calore e rendimenti. Cenni di geotermia;
 - impianti elettrici civili ed industriali: Legge di Ohm e principi di Kirchhoff. Differenza concettuale tra corrente alternata e continua. Densità di corrente e caduta di tensione. Reti di distribuzione di tipo TN-TT-IT. Concetti di resistenza e impedenza; potenza reale, reattiva ed apparente e rifasamento elettrico. Trasporto e trasformazione di energia in corrente alternata; cabine di trasformazione e principali dispositivi di manovra e protezione; cenni sugli impianti di terra e protezione magneto-termico- differenziale. Parafulmini e gabbia di Faraday. Cenni sui gruppi elettrogeni e sui gruppi di continuità assoluta. Nozioni generali sulla illuminazione degli ambienti interni ed esterni; illuminazione ad incandescenza, fluorescenza e LED. Cenni sugli impianti luminosi di aiuto alla navigazione aerea, normativa di riferimento ICAO Annesso 14 – ENAC. Nozioni generali sugli impianti elettrici antideflagranti e principali applicazioni;
 - infrastrutture aeroportuali: superfici di atterraggio/decollo per aeroporti e eliporti; requisiti di sicurezza e ostacoli alla navigazione aerea. Funzioni e caratteristiche principali delle piste di volo, dei piazzali e delle vie di rullaggio. Pavimentazioni aeroportuali rigide e flessibili: vantaggi e svantaggi e criteri di scelta;
 - normativa di settore: nuovo codice dei contratti pubblici D.Lgs. 36/2023. Norme tecniche per le costruzioni. Regolamento del Genio militare. Cenni sui principali vincoli all'attività edificatoria. Principali figure professionali delle fasi di progettazione, affidamento e esecuzione dei lavori pubblici. Cenni

- sulla direzione e sulla documentazione tecnico-contabile dei lavori pubblici;
 - sicurezza nei cantieri: normativa di riferimento D.Lgs. 81/2008, valutazione dei rischi e principali malattie professionali ricorrenti in edilizia. Figure professionali della sicurezza in azienda e nei cantieri. Principali documenti della sicurezza sui cantieri. Dispositivi di protezione individuale e collettiva. Organi di vigilanza e controllo;
 - tutela ambientale e sostenibilità in edilizia: criteri ambientali minimi. Definizione, classificazione e gestione dei rifiuti; riciclaggio e recupero. Cenni sui principali rischi di inquinamento in edilizia e sulle bonifiche ambientali. Risparmio energetico e principali interventi di efficientamento energetico sugli edifici esistenti. Fonti rinnovabili in edilizia. Prestazioni e certificazioni energetiche degli edifici;
- (d) programma della categoria “motorizzazione”, ed. 2025:
- motori endotermici:
elementi caratteristici. Funzionamento motori ad accensione per scintilla: fasi motore a quattro tempi. Funzionamento motori ad accensione per compressione: fasi motore Diesel a quattro tempi – Diagrammi della distribuzione – Ciclo otto teorico e reale – Ciclo Diesel teorico e reale – Rendimenti – Potenza indicata e potenza effettiva – Coppia motrice – Consumo specifico - Curve caratteristiche – Organi principali.
Alimentazione dei motori ad accensione per scintilla: tipi di carburante, sistemi di iniezione, sovralimentazione.
Alimentazione dei motori Diesel: gasolio, sistemi di iniezione, sovralimentazione - Sistemi di accensione.
Raffreddamento: schema di funzionamento dell’impianto a liquido a circuito sigillato.
Lubrificazione: tipi di lubrificanti e caratteristiche, sistemi di lubrificazione e elementi del circuito.
Emissioni inquinanti: principali agenti inquinanti, sistemi di contrasto, cenni su normativa europea e categorie di appartenenza degli autoveicoli;
 - motori elettrici:
Principi di funzionamento dei motori elettrici.
Vantaggi motori elettrici.
Sistemi di spegnimento e avviamento automatico.
Vetture elettriche: costituzione e funzionamento.
Vetture ibride: classificazione, costituzione e funzionamento;
 - elettronica degli autoveicoli:
Cenni sulle principali centraline di un autoveicolo.
Cenni sul funzionamento della centralina motore (ECU – Engine Control Unit);
 - organi di trasmissione:
cambio di velocità: frizione, cambio, differenziale.
Cambi automatici: cambio continuo, cambio robotizzato.
Albero di trasmissione, giunti, semiassi.
Cenni sulla trazione integrale.
 - impianto frenante:
schema tradizionale e funzionamento dei componenti.
Freni a disco e a tamburo. Cenni sulle caratteristiche del liquido freni.
Sistemi antibloccaggio ABS. Sistemi di controllo aderenza ESP.
Cenni sui rallentatori per gli automezzi pesanti.
Cenni sull’impianto frenante dei rimorchi;
 - organi di direzione e sospensioni:

- scatola guida e tipi di servosterzo.
 Geometria dello sterzo e volta corretta.
 Requisiti del sistema di direzione.
 Angoli caratteristici delle ruote.
 Sospensioni: generalità e tipologie costruttive.
 Sistemi di sospensioni: a ruote indipendenti, ad asse rigido, a controllo elettronico;
- ruote:
 tipi di cerchi.
 Pneumatici: elementi costitutivi e tipologie, “lettura” degli pneumatici;
 - arresto dei veicoli:
 spazio di frenata, spazio di reazione, spazio di arresto, distanza di sicurezza;
 - riferimenti normativi:
 codice della strada: principi generali, definizione e classificazione delle strade, tipi di segnaletica, classificazione dei veicoli, sagoma e massa limite dei veicoli, veicoli e conducenti delle Forze Armate.
 Responsabilità dei conducenti: amministrativa, civile e penale.
 Cenni sulla normativa ADR per il trasporto delle merci pericolose.
 Obbligo dotazione sistemi ADAS (Advanced Driver Assistance Systems).
 Testo unico sicurezza sul lavoro: le figure chiave;
 - servizio motorizzazione dell’Aeronautica Militare:
 struttura di vertice, intermedia e periferica. Compiti degli Autoreparti.
 Aree di parco della flotta autoveicoli A.M.. Documento di Impiego Mezzi.
 Suddivisione del personale conducente in A.M.
 Tipologie di manutenzione e Livelli Tecnici Manutentivi.
- (e) programma della categoria “chimica” ed. 2025:
- chimica generale e inorganica:
 la materia: atomi e molecole, configurazione elettronica degli atomi, massa atomica e massa molecolare, numero atomico, numero di massa, isotopi, la mole, massa molare e molecolare, “peso” formula e “peso” molecolare, formule empiriche e molecolari, trasformazioni fisiche e chimiche, elementi e composti, la Tavola Periodica degli elementi, modello ad orbitali, energia di ionizzazione, i legami chimici, classificazione e nomenclatura dei composti, reazioni chimiche inorganiche, equazione chimica e suo bilanciamento, stechiometria di una reazione chimica, legge di azione di massa, costante di equilibrio.
 Proprietà della materia: sostanze pure e miscugli, sistemi omogenei e sistemi eterogenei, stati di aggregazione, i passaggi di stato.
 Lo stato gassoso: legge di Boyle, legge di Charles, il principio di Avogadro, legge dei gas ideali, miscele di gas, pressioni parziali, legge di Dalton, gas reali ed equazione di Van der Waals. I gas ideali, le reazioni tra i gas, l’equazione generale dei gas perfetti.
 Lo stato liquido: forze intermolecolari, tensione superficiale, capillarità, viscosità, pressione di vapore, cambiamenti di stato, fluidi supercritici, diagrammi di fase.
 Lo stato solido: solidi ionici, molecolari, covalenti e metallici, solidi cristallini e amorfi, reticoli cristallini cubici, densità di un solido cristallino, strutture di alcuni solidi cristallini metallici e ionici, legame metallico.
 Le soluzioni: le proprietà delle soluzioni, la concentrazione, le soluzioni sature, soluzioni tampone, concetto di solubilità, l’effetto del soluto nel solvente, concetto di acido (debole e forte) e di base (debole e forte), definizione di pH, solubilità dei sali, la pressione osmotica, i colloidi;

- chimica organica:
la chimica del carbonio, idrocarburi saturi e insaturi e loro nomenclatura, composti aromatici. Principali gruppi funzionali e le loro caratteristiche: acidi, alcoli, fenoli, chetoni, alcani, alcheni, alchini, aldeidi, ammine e ammidi. Isomeri (definizione). I polimeri, tipologie e caratteristiche chimico fisiche;
 - chimica analitica:
gravimetria, volumetria (titolazioni acido base, redox e complessometriche). Cenni di Chimica analitica strumentale: spettrofotometria nell'UV-VIS e IR, Spettrometria ad Emissione Ottica con Plasma induttivamente Accoppiato (ICP-OES), Spettrometria di Massa con Plasma induttivamente Accoppiato (ICP-MS), Gascromatografia (GC), Cromatografia in fase liquida ad alte prestazioni (HPLC), analisi spettrometrica SOAP (Spectrometric Oil Analysis Program) degli oli. Metodi di controlli non distruttivi dei materiali metallici e principali apparecchiature impiegate. La qualità del dato analitico misurato (taratura della strumentazione, precisione e accuratezza delle misure);
 - chimica ambientale:
matrici ambientali (aria, acqua e suolo): definizioni e principali caratteristiche chimico fisiche, i principali contaminanti e inquinanti ambientali (organici e inorganici), cenni sulle principali tecniche di campionamento ed analisi dei composti chimici nelle matrici ambientali. Cenni sulle principali tecniche di risarcimento ambientale;
 - chimica dei materiali:
Materiali metallici: costituzione e proprietà chimiche, fisiche e meccaniche. Metalli ferrosi (cenni su caratteristiche e struttura). Ghise e acciai: generalità sulla fabbricazione, costituenti strutturali e classificazione. Leghe leggere a base di Alluminio e Magnesio: principali impieghi aeronautici. Leghe per alte temperature. Superleghe (cenni su caratteristiche e struttura). I fenomeni corrosivi dei materiali metallici.
Materiali macromolecolari: Materie plastiche, materiali compositi e gomme, pitture, sigillanti e adesivi: generalità sulla preparazione, caratteristiche chimico-fisiche, principali tipi di impiego aeronautico.
Combustibili Avio: caratteristiche chimico-fisiche e proprietà generali, prove di laboratorio necessarie per determinare le principali caratteristiche e proprietà. Principali additivi impiegati nei combustibili avio e loro proprietà. Cenni sui combustibili bio-avio.
Lubrificanti Avio: Oli e Grassi, natura (minerali e sintetica); costituenti base e principali tipi di additivi. Caratteristiche di: viscosità, lubrificazione, di stabilità termica, di corrosione e di scorrimento.
Ossigeno avio gassoso e liquido: caratteristiche chimico fisiche, cenni sulla preparazione industriale e sulle tecniche gascromatografiche e spettrometrica per il controllo degli inquinanti.
Cenni sugli esplosivi di lancio e di scoppio, sui propellenti liquidi e solidi e sugli aggressivi chimici;
- (f) programma della categoria “fisica” ed. 2025:
- Struttura generale dell'atmosfera;
 - Composizione dell'aria;
 - Temperatura dell'aria: definizione e misura scale termometriche e strumenti di misura, andamento diurno e annuo, variazione della temperatura con la quota, struttura termica dell'atmosfera, inversioni termiche rappresentazione del campo termico;
 - Pressione atmosferica: definizione e sua misura, vari tipi di barometri,

- riduzione della pressione alle condizioni normali, cause della variazione della pressione, andamento diurno della pressione, le variazioni della pressione con la quota, rappresentazione del campo barico, la forza di gradiente;
- Umidità dell'aria: definizione e misura, umidità relativa, temperatura rugiada, caratteristiche fisiche del vapore, cambiamenti di stato, tensione del vapore saturo;
 - Le nubi: genesi, nuclei di condensazione, formazione delle goccioline, classificazione delle nubi, nubi orografiche, vari tipi di nebbia e loro formazione, foschia;
 - Moti verticali dell'atmosfera: equilibrio verticale dell'atmosfera, criteri di stabilità, livelli di condensazione, instabilità latente e convettiva. Fenomeni dello Stau e del Foehn, genesi e sviluppo del temporale;
 - Vento: definizione e sua misura, vento geostrofico, vento di gradiente, vento al suolo, variazione del vento con la quota, cicloni e anticicloni, brezze. Cenni sulla circolazione generale dell'atmosfera, correnti a getto;
 - Cenni sull'organizzazione dell'assistenza meteorologica al volo nazionale ed internazionale: carte meteorologiche (attuali e previste, al suolo e in quota);
 - Accentramento e diffusione dei messaggi meteorologici;
 - Cenni di telerilevamento da satellite meteorologico: interpretazione delle immagini raccolte nei principali canali di osservazione;
- (g) programma della categoria "armamento" ed. 2025:
- Cenni sugli esplosivi e propellenti in genere, loro composizione e caratteristiche generali;
 - Categorie di classificazione degli esplosivi (T.U.L.P.S. e NATO);
 - Normativa Italiana per la gestione dei Depositi di esplosivi e munizioni (T.U.L.P.S.);
 - Cenni sulla normativa ATEX "ATmosphere EXplosive";
 - Hazards of Electromagnetic Radiation to Ordnance (HERO);
 - Cenni sulla normativa per il trasporto di esplosivi "Agreement Dangereuse Route" (ADR);
 - Cenni di balistica interna ed esterna, elementi sui problemi relativi al tiro aria-aria, aria-superficie, superficie-aria;
 - Principi di funzionamento sull'armamento di caduta di impiego aeronautico, Free Fall, Paveway, Joint Direct Attack Munition (JDAM), Small Diameter Bomb (SDB);
 - Principi di funzionamento dei Missili di impiego aeronautico, Missili Aria/Aria a corto raggio, IRIS-T e SIDEWINDER, a medio raggio, BVRAAM/Meteor e AMRAAM, missili Aria/Suolo Anti-Radiation, HARM e AARGM, e missili da crociera, STORM SHADOW;
 - Teste di guerra dei missili e meccanismi di detonazione;
 - Classificazione delle moderne spolette di impiego aeronautico;
 - Sistemi di sospensione e rilascio dei carichi di lancio e di caduta;
 - Caratteristiche dei cannoni di bordo e delle relative munizioni di lancio di impiego aeronautico;
 - Dispenser per bombette da esercitazione;
 - "Defensive countermeasures Chaff and flares": caratteristiche e funzionamento;
 - Cenni sulle Electronic Counter Measures: ECM;
 - Cenni sulle Electronic Counter-Counter Measures: ECCM;

- Architettura del sistema d'armamento di un velivolo moderno (a Bus);
- Cenni teorici sul funzionamento dei radar di bordo e loro utilizzo nei sistemi d'armamento;
- Sistemi di comando, unità e componenti che consentono la selezione e l'acquisizione di un bersaglio;
- Cenni sui sistemi Directed Energy Weapons (DEW);
- Surface based Air Missile Defence (SBAMD): cenni sui sistemi d'arma SAMP/T (Sol Air Moyenne Portée–Terrestre Nouvelle Génération) e MAADS (Medium Advanced Air Defence System);
- Funzionamento e caratteristiche dei Seggiolini eiettabili;
- Tettucci eiettabili - Miniature Detonating Cord (MDC);
- Cenni sui principi di funzionamento dell'armamento terrestre e del relativo munizionamento in dotazione all'Aeronautica Militare;
- La logistica dell'Aeronautica militare: definizione di supporto logistico integrato, organizzazione manutentiva della Forza Armata;
- La normativa tecnica della Direzione Armamenti Aeronautici e per l'Aeronavigabilità (DAAA), il controllo di configurazione, le segnalazioni di inconvenienti;
- La modulistica in uso in Aeronautica Militare: libretto rapporti di volo, libretto identità velivolo, schede identità accessori;
- Il Si.L.EF.. Generalità sui materiali speciali dell'aeronautica (MSA), la conservazione e alienazione dei materiali MSA, il sistema di codifica NATO dei materiali;
- Cenni sul controllo di qualità in Forza Armata;
- L'antinfortunistica e il servizio di prevenzione e protezione;
- L'addestramento del personale dell'Aeronautica Militare addetto alla manutenzione.

c. Concorso per il Corpo di Commissariato Aeronautico

(1) Elementi di diritto privato:

le norme giuridiche e loro caratteri. L'efficacia della legge nel tempo e nello spazio. L'interpretazione della legge. Prescrizione e decadenza. Fatto, atto, negozio giuridico: definizioni e classificazioni. La persona fisica, la persona giuridica, gli enti non riconosciuti. Le cose e i beni. La proprietà e i suoi modi di acquisto. Il possesso. I diritti reali su cose altrui: diritti reali di godimento e diritti reali di garanzia. Le obbligazioni. L'adempimento, l'inadempimento. Modi di estinzione dell'obbligazione diversi dall'adempimento. Il contratto. Requisiti. Elementi essenziali ed accidentali. La formazione del contratto. Validità ed invalidità del contratto. Efficacia ed inefficacia del contratto. Gli effetti del contratto. La rappresentanza. La cessione del contratto. Risoluzione e rescissione del contratto. I contratti tipici: vendita, locazione, mandato, comodato e mutuo. Cenni sui contratti atipici: leasing, catering, Franchising. Promesse unilaterali. Gestione di affari. Pagamento di indebito. Arricchimento senza causa. Responsabilità del debitore e garanzia del creditore. Nozioni generali sulle società: società di persone e società di capitali. Titoli di credito: definizione, caratteristiche principali e tipologie;

(2) Elementi di diritto costituzionale ed amministrativo:

lo Stato in generale. Le forme di stato e di governo. Lo Stato italiano e la formazione del suo ordinamento costituzionale. La Costituzione della Repubblica italiana. Il popolo ed il corpo elettorale. Il Presidente della Repubblica: elezione, attribuzione, prerogative. Il Parlamento: struttura e funzioni. Le fonti del diritto primarie e secondarie: la legge ordinaria; i decreti

legge; i decreti legislativi; i regolamenti. Sistema delle fonti dell'Unione europea: fonti originarie (o convenzionali) e derivate (raccomandazioni, pareri, regolamenti, direttive e decisioni). Il Governo. Il Presidente del consiglio. I Ministri. I Sottosegretari di Stato. I comitati Interministeriali. La Corte Costituzionale: composizione, attribuzioni. La Magistratura e la funzione giurisdizionale. Il Consiglio Superiore della Magistratura. Art. 5 della Costituzione e nuovo ordinamento amministrativo italiano. Gli organi ausiliari. Consiglio di Stato. Consiglio nazionale dell'economia e del lavoro. Corte dei conti. Il Consiglio Supremo di Difesa.

Nozioni sui principi di sussidiarietà, differenziazione, adeguatezza. L'amministrazione diretta centrale. L'amministrazione diretta locale. Enti autarchici territoriali. Regioni, Province e Comuni. Diritto soggettivo ed interesse legittimo. L'atto amministrativo ed il procedimento della sua formazione; i vizi di legittimità dell'atto amministrativo; la legge n. 241/1990. Tipologia di ricorsi amministrativi. Ricorso giurisdizionale. Ricorso in ottemperanza. I Tribunali amministrativi regionali.

(3) Amministrazione e contabilità generale dello stato:

I beni demaniali e beni patrimoniali dello Stato ed il loro regime giuridico. Le attività di amministrazione e gestione dei beni pubblici. Principi del bilancio dello Stato. Le fasi dell'entrata e della spesa: nozioni giuridiche e classificazioni, La riforma contabile del 1997: le unità previsionali di base e il bilancio in chiave economica. I contenuti principali della legge n. 196/2009 di contabilità e finanza pubblica e le modifiche intervenute con la legge n. 39/2011. I contenuti principali della Legge di contabilità e finanza pubblica del 2009 e le modifiche intervenute con la legge n. 39/2011: il bilancio di cassa. La legge di bilancio: formazione, efficacia temporale, effetti giuridici dell'approvazione. La copertura finanziaria delle spese e la clausola di salvaguardia. L'esercizio provvisorio del bilancio e la legge di assestamento del bilancio. Fonti normative, natura e classificazione dei contratti pubblici. Principi generali e principali contenuti del codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs. n. 36/2023. Le procedure di scelta del contraente. I criteri di selezione dell'offerta. La stipula, l'approvazione e l'esecuzione dei contratti pubblici. Nozioni sugli approvvigionamenti in economia e mediante procedure CONSIP da parte delle amministrazioni pubbliche. La responsabilità patrimoniale dei pubblici dipendenti. L'accertamento in via amministrativa della responsabilità patrimoniale in ambito Ministero della Difesa (artt. 452 e ss. DPR n. 90/2010). Cenni sulla responsabilità dirigenziale. Nozioni sul controllo, preventivo e successivo, di regolarità amministrativa e contabile di cui al D.Lgs. n. 123/2011 e successive modifiche e integrazioni. La Corte dei conti: funzioni di controllo e giurisdizionale.

(4) Economia politica e scienza delle finanze:

- (a) i bisogni ed i beni economici. Gli operatori economici. La teoria dell'utilità economica: utilità totale ed utilità marginale. I fattori della produzione. Il comportamento ottimale del produttore e la scelta dei sistemi di produzione più convenienti: equilibrio del produttore. L'analisi del comportamento del consumatore. La teoria marginalista del consumatore e l'equilibrio del consumatore. Lo scambio come forma di attività economica. La legge della domanda e dell'offerta. La determinazione del prezzo. La funzione economica del mercato. La concorrenza perfetta. Il monopolio. L'oligopolio. I mercati delle merci e del lavoro. Salari, profitti e rendite. Obiettivi e strumenti di politica economica in Italia. Il commercio internazionale. Domanda ed offerta globale. PIL reale e momentaneo. Livello generale dei prezzi. La moneta: definizione. La domanda e l'offerta di moneta. Gli Istituti di emissione. La Banca Centrale Europea. La Banca d'Italia: funzioni. Il trattato di Maastricht. Il Sistema europeo di banche centrali (SEBC): compiti fondamentali. La politica fiscale e la politica monetaria in Europa. Teoria dei costi comparati. Il libero scambio e il protezionismo. La bilancia dei pagamenti e la bilancia commerciale. Il Fondo Monetario Internazionale. Le principali organizzazioni economiche internazionali;
- (b) l'attività finanziaria pubblica e la sua evoluzione. La scienza delle finanze e i suoi

rapporti con le altre discipline economiche sociali. Bisogni, beni e servizi pubblici: caratteristiche e classificazione. I soggetti della finanza pubblica e le fonti di finanziamento dell'attività pubblica. Obiettivi e strumenti della finanza pubblica. La spesa pubblica: concetto e classificazione. Evoluzione e struttura della spesa pubblica in Italia. Cause dell'espansione della spesa pubblica.

Le entrate pubbliche: varietà di forme e classificazione. Prezzi privati, prezzi quasi privati, prezzi pubblici. I beni di proprietà pubblica e le imprese pubbliche. Le entrate straordinarie. La struttura del sistema tributario italiano. La distinzione giuridica dei tributi e la funzione economica e politica economica dei tributi. Tasse, imposte ed altri tipi di entrate: concetto, elementi, classificazione. Il rapporto giuridico d'imposta: soggetto attivo, soggetto passivo, presupposti e base imponibile. Il sostituto d'imposta. I principi giuridici delle imposte. I principi amministrativi delle imposte. La costituzione come fonte del diritto tributario. L'efficacia della norma tributaria nel tempo e nello spazio e l'interpretazione delle norme finanziarie. Gli effetti economici delle imposte: ammortamento, evasione, diffusione, l'elusione fiscale. La traslazione dell'imposta. La dichiarazione dei redditi. Le principali imposte dirette e indirette in vigore. In particolare: imposta sul reddito delle persone fisiche (IRPEF), imposta sul reddito della società (IRES), imposta sul valore aggiunto (IVA), imposta di registro, imposta di bollo, imposta ipotecaria e catastale. Il federalismo fiscale. I tributi regionali e locali. L'imposta regionale sulle attività produttive (IRAP).

SCHEMA DI SINTESI PER I REPARTI

(art. 6 del bando)

Indirizzo posta certificata _____.

Telefono militare e civile _____.

Agli atti di questo Comando risulta che il _____,
(grado, cognome e nome)

categoria di appartenenza _____, F.A. di appartenenza _____,

posizione di stato _____, Arma _____ specialità _____,

nato a _____ (_____), il _____,

1) corso ____A.U.C./AUFP di provenienza, data inizio corso _____, data di inizio ferma biennale/rafferma _____, data collocamento in congedo _____ se Ufficiale di Complemento o in Ferma Prefissata;

2) se Ufficiale delle Forze di Completamento di essere stato richiamato per la seguente missione _____, dal _____ al _____ presso il _____,

3) se appartenenti del ruolo Marescialli dell'Aeronautica:

- di essere stato reclutato nel ruolo Marescialli ai sensi dell'art. 679, comma 1, lettere a) e b) _____ del Decreto Legislativo 12 marzo 2010, n. 66;
- di aver conseguito la nomina a Maresciallo in servizio permanente il _____,

4) se appartenenti al ruolo Sergenti di aver conseguito la nomina a Sergente in sp. il _____,

5) se appartenenti al ruolo VSP di aver conseguito la nomina a Volontario in sp. il _____,

Si dichiara che il militare (grado) _____ categoria/specialità/abilitazione _____
(cognome) _____ (nome) _____, nato

il _____, a _____ (Pr. _____), in servizio presso questo Comando/Ente, partecipante al concorso per la nomina a Sottotenente in servizio permanente da immettere nel ruolo speciale dell'Aeronautica Militare, possiede i seguenti requisiti richiesti:

- appartiene ad una delle categorie e specialità indicate nell'allegato A al presente bando,
SI (quale): _____ NO _____ ;
- trattasi di personale per il quale è stata avviata, la procedura per il cambio di categoria/specialità che, pertanto, partecipa per la nuova categoria/specialità (indicata nella domanda di partecipazione al concorso),
SI cambio avviato da _____ a _____ NO ;
- è in possesso dell'idoneità fisio-psico-attitudinale al servizio militare incondizionato senza alcuna limitazione di impiego né alcun esonero da incarichi, posizioni organiche, mansioni o attività,
SI NO ;

7) partecipazione ad operazioni previste da disposizioni di legge (operazioni all'estero e/o sul territorio nazionale):

missione (denominazione completa)	dal	al	note

8) Partecipazioni ad operazioni di ordine pubblico (strade sicure, strade pulite) esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera a):

operazioni (denominazione completa)	dal	al	note

9) titolo di studio posseduto in aggiunta a quello minimo prescritto per la partecipazione al concorso:

- laurea o diploma universitario con corso di durata triennale;
- laurea specialistica – magistrale (saranno ritenuti validi anche i diplomi di laurea, di durata almeno quadriennale, conseguiti secondo il precedente ordinamento, sostituiti dalle lauree specialistiche/magistrali ai sensi del d.i. del M.I.U.R. 9 luglio 2009);
- master universitario di I livello;
- master universitario di II livello;
- corso concluso di aggiornamento o perfezionamento post-laurea in settore attinente, organizzato dall'Università ai sensi dell'art. 6, comma 2, punto c), della Legge n. 341/1990 o dagli enti paritetici ai sensi dell'art. 51 della Legge n. 81/2008 e successive modificazioni e integrazioni (solo per il concorso Genio Aeronautico);

10) Altri titoli:

- abilitazione all'esercizio della libera professione per il diploma di maturità posseduto, ottenuta attraverso il superamento del previsto esame di Stato _____;
- abilitazione all'esercizio della libera professione per il diploma laurea posseduto, ottenuta attraverso il superamento del previsto esame di Stato _____;

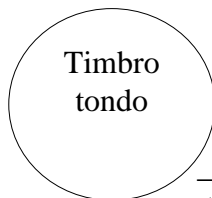
- Brevetto di pilota di aeroplano o di aliante _____
_____;
- corsi di cultura aeronautica e meteorologia aeronautica, rilasciati dalla Forza Armata o dall'Associazione Arma Aeronautica o dal Centro di Volo a Vela, purché in presenza di attestazione di profitto (valido per tutte le categorie) _____;
- Diploma conseguito presso l'Opera Nazionale per i Figli degli Aviatori o Scuole Militari _____;
- Brevetto di paracadutista militare (esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera a. _____);
- Brevetto di paracadutista rilasciato da strutture riconosciute dall'Associazione Nazionale Paracadutisti d'Italia (esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera a. _____);
- brevetto di incursore militare (esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera a. _____);
- corso/certificazione in AUTOCAD concluso con l'esame finale, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – categoria “costruzioni aeronautiche”, “elettronica” e “infrastrutture e impianti” _____;
- corsi/certificazioni in informatica (valido per tutte le categorie) _____;
- corsi/certificazioni in topografia GIS, Building Information Modeling, Building Management System, concluso con l'esame finale, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – categoria “infrastrutture e impianti” _____;
- Attestato di meteorologo rilasciato dalle Università italiane o dagli Enti militari italiani di formazione e addestramento i cui percorsi formativi siano stati valutati dal Rappresentante Permanente per l'Italia presso l'Organizzazione Meteorologica Mondiale (OMM) corrispondenti a quelli definiti dall'OMM negli specifici regolamenti tecnici (esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – categoria Fisica) _____;
- dichiarazione autentica della formazione e dell'addestramento, ottenuta dal fornitore di servizio per la navigazione aerea, svolta al fine di ottenere l'attestato di Meteorologo Aeronautico, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria fisica” _____;
- periodi di servizio prestato con un incarico previsto per la categoria di Armamento Terrestre o Armamento Aereo, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria armamento”: dal _____ al _____;
- 1/30 punti per l'attestato di frequenza del Corso ESO (Explosive Safety Officer), Corso EOR/EOD (ora CMD – Conventional Munition Disposal), esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b) – “categoria armamento” _____;
- licenza di manutentore aeronautico per la categoria A/B1/B2 o C, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria elettronica” e “categoria costruzioni aeronautiche” _____;
- qualifica di “skilled worker” per il conseguimento della “licenza di manutentore aeronautico”, per la categoria A/B1/B2 o C, esclusivamente per il concorso di cui all'art. 1, comma 1, lettera b. – “categoria elettronica” e “categoria costruzioni aeronautiche” _____;
- corso di formazione svolto nella pubblica amministrazione in campo ambientale, esclusivamente per il concorso di cui all'art.1 – comma 1 – lettera b. – “categoria chimica” _____;

Firma per esteso e leggibile dei componenti della Commissione interna di cui all'art. 6, comma 2, del bando di concorso.

Presidente
(Grado, Nome e Cognome)

1° membro
(Grado, Nome e Cognome)

2° membro
(Grado, Nome e Cognome)



(timbro e firma del Comandante di Corpo o delegato)

(luogo)

(data)



MINISTERO DELLA DIFESA

(1) _____

DICHIARAZIONE DI COMPLETEZZA

Il sottoscritto (2) – candidato al concorso.....– dichiara che dal al (tre giorni lavorativi) ha ricevuto in visione la propria attestazione dei requisiti e scheda di sintesi redatta dalla Commissione interna di cui all'art.....comma.... del bando di concorso.

Dichiara altresì di aver doverosamente e responsabilmente controllato la regolarità e completezza delle voci inserite nella propria attestazione dei requisiti e scheda di sintesi, accertando che è regolare e aggiornata in ogni sua parte fino alla data di compilazione.

Luogo..... Í

Il (2)

Per ricevuta

Il (3)

- (1) Comando/Ente/Reparto competente.
- (2) Grado, ruolo, categoria e specialità, nome e cognome del candidato.
- (3) Firma del Comandante o suo delegato.

MODALITÀ DI COMPILAZIONE DELLA SCHEDA DI SINTESI

(Art. 6 del bando)

1. GENERALITÀ

I Comandi degli Enti/Reparti di appartenenza riceveranno all'indirizzo di posta elettronica indicato dai candidati nella domanda di partecipazione una e-mail contenente le seguenti informazioni:

- il nome utente (username) da utilizzare per l'accesso alla scrivania dedicata;
- un link per accedere alla pagina del concorso contenente l'elenco dei candidati effettivi al Comando per i quali deve essere compilata la scheda di sintesi.

Accedendo alla pagina concorsuale il sistema chiederà l'inserimento delle credenziali di accesso (username e password). Nel caso in cui il Comando stia accedendo per la prima volta al sistema non sarà in possesso di password. Dovrà pertanto utilizzare la procedura di rigenerazione della password presente nella maschera di inserimento delle credenziali.

Una volta completato il processo di attivazione delle credenziali tramite la creazione/rigenerazione della password, il Comando accedendo all'area dedicata dovrà:

- selezionare la cartella presente;
- selezionare il nominativo del proprio dipendente per accedere alla scheda di sintesi che risulta nello stato di compilazione "da compilare";
- tramite il menu contestuale "EDR" in alto nella pagina, selezionare la voce "Apri" per accedere alla compilazione della scheda di sintesi del candidato selezionato. La scheda di sintesi, da compilare **esclusivamente on-line**, riproduce le informazioni richieste nell'allegato D (fac simile scheda di sintesi). Il sistema salva automaticamente il modulo redatto ad ogni cambiamento di pagina, pertanto la scheda di sintesi potrà essere compilata anche in momenti successivi. Le schede di sintesi parzialmente compilate risulteranno avere lo stato di compilazione in "bozza";
- compilata l'ultima pagina del modulo e selezionato il tasto "invia" si considera conclusa la fase di compilazione della scheda di sintesi che risulterà nello stato di compilazione "in acquisizione".

2. COMPILAZIONE:

- (a) indicare la tipologia del documento: Scheda Valutativa, Rapporto Informativo, Mancata Redazione;
- (b) Il periodo da valutare è quello relativo all'ultimo triennio (1095 giorni) di servizio comunque prestato nel ruolo di appartenenza all'atto di presentazione della domanda;
- (c) Giudizio/qualifica finale:

indicare il giudizio riportato sul documento caratteristico ovvero, in caso di Mancata Redazione, il motivo della compilazione.

In caso di rapporto informativo indicare la definizione utilizzata nella qualità RENDIMENTO (voce n. 27 della parte III-*QUALITÀ PROFESSIONALI*) ovvero indicare la qualità e la definizione prescelta in caso di non concordanza del 1° Revisore;

In caso di Rapporto informativo con astensione dal giudizio bisogna inserire la relativa voce.

La dichiarazione di mancata redazione di documentazione caratteristica (Mod. C) non darà luogo a valutazione se il motivo di redazione è stato "assenza dal servizio". Darà, invece, luogo a valutazione se la dichiarazione di mancata redazione, compilata per altri motivi, è riferita a periodi di effettivo servizio o assenza dal servizio per motivi riconducibili a:

- infermità riconosciuta "SI" dipendente da causa di servizio (dovrà essere terminato con esito positivo il procedimento di riconoscimento e il Comando dell'E/D/R dovrà produrre idonea documentazione probatoria);
- emergenza da Covid-19 (malattia, quarantena, obbligo di permanenza domiciliare, quarantena con sorveglianza attiva, per il periodo di efficacia del Decreto Legge 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla Legge 17 luglio 2020, n. 77 recante

“Misure urgenti in materia di salute, sostegno e all’economia nonché di politiche sociali connesse all’emergenza epidemiologica da Covid-19”);

- astensione obbligatoria per gravidanza e facoltativa per gravidanza a rischio (dovrà essere prodotta la relativa documentazione);
- terapie salvavita (dovrà essere prodotta la relativa documentazione).

La dichiarazione di mancata redazione compilata per altri motivi e riferita a periodi di effettivo servizio o per assenza dal servizio per i motivi sopra citati e il rapporto informativo con astensione da giudizio saranno valutati, se frapposti fra due documenti contenenti un giudizio finale oppure, qualora posti all’inizio o alla fine dell’intera documentazione caratteristica se nel documento rispettivamente successivo o precedente risulta un giudizio finale.

Nel caso in cui tale dichiarazione di mancata redazione sia collocata tra due documenti caratteristici, al periodo in esame sarà attribuita una valutazione pari alla media dei valori dei due documenti caratteristici.

3. VERIFICA E INVIO:

Completata la compilazione del modulo, il Comando dovrà:

- nelle more dell’acquisizione, scaricare la copia in formato .pdf della scheda di sintesi tramite il pulsante “Recupera Ricevuta” presente nel menu contestuale “EDR”;
- stampare il modulo in formato .pdf e farlo firmare dalla commissione appositamente nominata e dal Comandante dell’Ente e porlo in visione per 3 giorni lavorativi per le opportune verifiche al candidato, il quale, qualora lo riterrà completo, regolare e aggiornato, sottoscriverà la relativa Dichiarazione di completezza;
- scansionare il modulo firmato comprensivo della relativa Dichiarazione di completezza;
- accedere nuovamente al modulo on-line per allegare la scansione del modulo firmato tramite il pulsante “carica allegato”;
- verificare che il sistema confermi la conclusione della procedura di compilazione dell’attestazione dei requisiti e scheda di sintesi constatando che lo stato di compilazione riporti la voce “concluso”.

La scheda di sintesi potrà essere integrata/modificata tramite il pulsante “riapri documento” entro e non oltre la data indicata nell’area pubblica del portale per la trasmissione delle schede di sintesi.

di cui all'art. 25 della Legge 23 dicembre 1978, n. 833.
CERTIFICATO DEL MEDICO DI MEDICINA GENERALE
 (art. 12, comma 2 del bando)

Cognome _____ Nome _____
 nato a _____ (____) il _____
 residente a _____ (____) in Piazza/Via _____ n. _____
 Codice Fiscale _____
 Documento d'identità: _____ n° _____
 rilasciato da _____ in data _____

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 di interesse)

PATOLOGIE				SPECIFICARE
Manifestazioni emolitiche	In atto	Pregressa	NO	
Deficit di G6PDH favismo	In atto	Pregressa	NO	
Intolleranze od idiosincrasie a farmaci e/o alimenti.	In atto	Pregressa	NO	
Allergie a pollini o inalanti	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 osteoarticolare	In atto	Pregressa	NO	
ORL, Oftalmologiche	In atto	Pregressa	NO	
Ematologiche	In atto	Pregressa	NO	
Endocrinologiche	In atto	Pregressa	NO	
Diabete mellito	In atto	Pregressa	NO	
Epilessia	In atto	Pregressa	NO	
Uso di sostanze psicotrope e/o stupefacenti	In atto	Pregressa	NO	
Abuso di alcool	In atto	Pregressa	NO	
Interventi chirurgici	In atto	Pregressa	NO	
Neoplasie	In atto	Pregressa*	NO	
Traumi e fratture	In atto	Pregressa	NO	
Altre patologie	In atto	Pregressa	NO	

Terapie farmacologiche in atto: _____
 Altre eventuali annotazioni: _____

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.

*In ottemperanza a quanto previsto dall'art.4, c.1, della Legge 7 dicembre 2023, n.193 non devono essere fornite informazioni relative allo stato di salute concernenti patologie oncologiche da cui il candidato sia stato precedentemente affetto e il cui trattamento attivo si sia concluso senza episodi di recidiva, da più di dieci anni. Tale periodo è ridotto della metà nel caso in cui la patologia sia insorta prima del compimento del ventunesimo anno di età. Andranno comunque indicati eventuali esiti anatomo – funzionali degli organi/apparati interessati dalla patologia.

 (luogo) (data)

Il medico di fiducia

 (timbro con codice regionale firma)

Il candidato

(o di chi ne esercita la responsabilità genitoriale)

PROTOCOLLO DIAGNOSTICO

(Art. 12, comma 2 del bando)

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

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

DICHIARA

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

ACCONSENTE/NON ACCONSENTE

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

_____, _____

(luogo)

(data)

(firma leggibile del dichiarante)

ACCERTAMENTI ATTITUDINALI
(art. 13 del bando)

Gli accertamenti attitudinali confluiranno nelle tre aree sotto specificate.

1. EFFICIENZA FISICA

a. Modalità di svolgimento delle prove di efficienza fisica

(1) Presentazione

Fatte salve le disposizioni indicate nell'art. 7, comma 3 del bando, i concorrenti dovranno presentarsi portando al seguito la tuta ginnica e le scarpe ginniche.

(2) Generalità

I concorrenti dovranno effettuare le prove alla presenza della commissione per gli accertamenti attitudinali, di personale medico/paramedico e di una autoambulanza.

Le modalità di esecuzione delle prove saranno illustrate ai concorrenti, prima della loro effettuazione, da parte della commissione per gli accertamenti attitudinali.

Almeno un membro della commissione, osservatore di ciascuna prova, sovrintenderà all'esecuzione degli esercizi.

(3) Addominali

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

(4) Corsa 2000 metri

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.

I tempi saranno arrotondati per difetto al decimo di secondo.

(5) Piegamenti sulle braccia

Il candidato dovrà eseguire correttamente il maggior numero di piegamenti sulle braccia, entro il tempo massimo di 2 minuti, 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.

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

b. Modalità di valutazione dell'idoneità nelle prove di efficienza fisica

La valutazione delle prove di efficienza fisica si concretizzerà nell'attribuzione di un punteggio massimo di 3 (tre) punti, pari alla somma aritmetica dei punti conseguiti in ogni singola prova secondo quanto indicato nelle tabelle sotto riportate.

DONNE				
2000 mt.				
Età	≤ 30 anni	da 31 a 40 anni	da 41 a 50 anni	Punti
	>12'30''0	>14'30''0	>17'30''0	0
	da 12'00''1 a 12'30''00	da 14'00''1 a 14'30''0	da 17'00''1 a 17'30''0	0,2
	da 11'30''1 a 12'00''0	da 13'30''1 a 14'00''0	da 16'30''1 a 17'00''0	0,4
	da 11'00''1 a 11'30''00	da 13'00''1 a 13'30''0	da 16'00''1 a 16'30''0	0,6
	da 10'30''1 a 11'00''0	da 12'30''1 a 13'00''0	da 15'30''1 a 16'00''0	0,8
	<10'30''1	<12'30''1	<15'30''1	1
Piegamenti sulle braccia				
Età	≤ 30 anni	da 31 a 40 anni	da 41 a 50 anni	Punti
	≤ 11	≤ 9	≤ 7	0
	12 – 14	10 – 12	8 – 10	0,25
	15 – 17	13 – 15	11 – 13	0,50
	18 – 20	16 – 18	14 – 16	0,75
	≥ 21	≥ 19	≥ 17	1

Addominali				
Età	≤ 30 anni	da 31 a 40 anni	da 41 a 50 anni	Punti
	≤ 22	≤ 19	≤ 18	0
	23 – 25	20 – 22	19 – 21	0,25
	26 – 28	23 – 25	22 – 24	0,50
	29 – 31	26 – 28	25 – 27	0,75
	≥ 32	≥ 29	≥ 28	1

UOMINI				
2000 mt.				
Età	≤ 30 anni	da 31 a 40 anni	da 41 a 50 anni	Punti
	>12'00''0	>14'00''0	>17'00''0	0
	da 11'30''1 a 12'00''0	da 13'30''1 a 14'00''0	da 16'30''1 a 17'00''0	0,2
	da 11'00''1 a 11'30''0	da 13'00''1 a 13'30''0	da 16'00''1 a 16'30''0	0,4
	da 10'30''1 a 11'00''0	da 12'30''1 a 13'00''0	da 15'30''1 a 16'00''0	0,6
	da 10'00''1 a 10'30''0	da 12'00''1 a 12'30''0	da 15'00''1 a 15'30''0	0,8
	<10'00''1	<12'00''1	<15'00''1	1
Piegamenti sulle braccia				
Età	≤ 30 anni	da 31 a 40 anni	da 41 a 50 anni	Punti
	≤ 12	≤ 10	≤ 8	0
	13 – 15	11 – 13	9 – 11	0,25
	16 – 18	14 – 16	12 – 14	0,50
	19 - 21	17 – 19	15 – 17	0,75
	≥ 22	≥ 20	≥ 18	1
Addominali				
Età	≤ 30 anni	da 31 a 40 anni	da 41 a 50 anni	Punti
	≤ 23	≤ 20	≤ 19	0
	24 – 26	21 – 23	20 – 22	0,25
	27 – 29	24 – 26	23 – 25	0,50
	30 – 32	27 – 29	26 – 28	0,75
	≥ 33	≥ 30	≥ 29	1

c. Comportamento da tenere in caso di infortunio

I concorrenti convocati, affetti da postumi di infortuni precedentemente subiti, potranno portare al seguito ed esibire prima dell'inizio delle prove idonea certificazione medica che sarà valutata dalla commissione per gli accertamenti attitudinali. Questa, sentito il responsabile del locale servizio sanitario, adotterà le conseguenti determinazioni, eventualmente autorizzando il

differimento ad altra data dell'effettuazione delle prove.

Allo stesso modo, i concorrenti convocati che, prima dell'inizio di una prova, accusino una indisposizione o che riportino un infortunio dovranno farlo immediatamente presente alla commissione la quale, sentito il responsabile del locale servizio sanitario, adotterà le conseguenti determinazioni.

Resta inteso che il differimento non potrà superare i dieci giorni comprensivi della data di convocazione agli accertamenti attitudinali. Qualora la prognosi dovesse eccedere tale limite temporale, non si procederà ad una nuova convocazione del candidato e la commissione preposta ne disporrà, nella stessa sede, l'esclusione dal concorso.

Non saranno ammessi alla ripetizione della prova e quindi saranno giudicati inadeguati i candidati che durante l'effettuazione della stessa la interrompono volontariamente per qualsiasi causa.

Allo stesso modo non saranno prese in considerazione richieste di differimento o di ripetizione della prova che pervengono da concorrenti che l'hanno portata comunque a compimento, anche se con esito negativo, o che hanno rinunciato a portarla a termine.

Ai concorrenti che risulteranno impossibilitati ad effettuare/completare le prove anche nel giorno indicato nella nuova convocazione ricevuta o che non si presenteranno a sostenere le prove in tale data, la commissione attribuirà il giudizio di inadeguatezza alla selezione attitudinale. Tale giudizio, che è definitivo, comporterà l'esclusione dal concorso senza ulteriori comunicazioni.

2. EFFICIENZA INTELLETTIVA

I test intellettivi e/o attitudinali potranno essere di tipo tradizionale (carta/matita) o informatizzati, comprendendo in essi, eventualmente, anche quelli di tipo adattivo. Modalità di dettaglio circa la somministrazione dei test verranno fornite dalla predetta commissione prima dell'inizio della prova. La valutazione finale dell'efficienza intellettuale si concretizzerà nell'attribuzione di un punteggio massimo, di 10 (dieci) punti, così ottenuto:

- a. alla risposta esatta un punto positivo (+1);
- b. alla risposta sbagliata, doppia o mancante, corrisponderà un punteggio nullo (0) oppure una penalizzazione, espressa sempre in frazioni di punto, che potrà essere stabilita dalla commissione, previa verbalizzazione, prima dell'inizio della prova, del relativo criterio che dovrà essere comunicato ai concorrenti prima della somministrazione dei test;
- c. il risultato totale, ottenuto dalla somma algebrica dei punteggi suindicati, sarà convertito in un punteggio standard espresso in decimi, secondo opportune tabelle predisposte dal Centro di Selezione dell'Aeronautica Militare, approvate e adottate dalla preposta commissione prima della fase concorsuale.

3. GIUDIZIO PSICOATTITUDINALE

La valutazione finale del giudizio psicoattitudinale si concretizzerà nell'attribuzione di un punteggio massimo, di 10 (dieci) punti, così ottenuto:

- a. colloquio individuale: valutazione espressa in decimi moltiplicata per il coefficiente 0,8 (massimo 8 punti);
- b. intervista di gruppo o conferenza: valutazione espressa in decimi moltiplicata per il coefficiente 0,2 (massimo 2 punti).

Nel caso in cui il numero dei candidati sia insufficiente (almeno 6) ai fini del corretto svolgimento della prova di gruppo la stessa non sarà effettuata e sarà considerato dalla commissione solo il punteggio ottenuto nel colloquio individuale, moltiplicato per il coefficiente 1.

La commissione preposta potrà disporre, a sua discrezione, l'effettuazione di un secondo colloquio di approfondimento che sarà svolto, a cura del personale specialista nella selezione attitudinale. In questo caso, al candidato sarà attribuito il punteggio conseguito nella seconda prova.

I casi in cui si procede all'effettuazione del secondo colloquio dovranno essere fissati dalla stessa commissione prima della selezione attitudinale e dovranno essere riportati nel verbale preliminare.

4. CRITERI DI VALUTAZIONE

Verrà giudicato INIDONEO e quindi escluso dal concorso il concorrente che si trovi almeno in una delle seguenti condizioni:

- a. EFFICIENZA FISICA: valutazione finale inferiore a 1/3;
- b. EFFICIENZA INTELLETTIVA: punteggio totale inferiore a 3/10;
- c. GIUDIZIO PSICOATTITUDINALE: punteggio totale inferiore a 3/10 (punteggio colloquio individuale + punteggio conferenza o intervista di gruppo. Il punteggio del colloquio non dovrà comunque essere inferiore a 3/10);
- d. VALUTAZIONE COMPLESSIVA: punteggio totale inferiore a 11/23 (efficienza fisica + efficienza intellettuale + giudizio psicoattitudinale).

DICHIARAZIONE DI RICEVUTA INFORMAZIONE E DI RESPONSABILIZZAZIONE
(Art. 12, comma 5)

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

DICHIARA

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

Luogo e data _____

Firma del dichiarante

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

Luogo e data _____

L'Ufficiale medico

(timbro e firma)

DICHIARAZIONE DEL POSSESSO DI ALTRA CITTADINANZA
(art. 16, comma 2 del bando)
(da compilare in stampatello)

Il sottoscritto _____,
(specificare cognome e nome) (1)
nato a _____ (prov. _____), il _____,
residente a _____ (prov. _____),
in via/piazza _____, c.a.p. _____,
sesso _____, codice fiscale _____,

consapevole delle conseguenze penali che possono derivargli da dichiarazioni mendaci, dichiara, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità:

- di possedere altra cittadinanza dello Stato estero di seguito indicato:

- di avere assolto gli obblighi militari nello Stato estero sotto indicato:

Località e data _____

(firma in originale, non in stampatello, del candidato) (2)

NOTE:

- (1) riportare esattamente il nome o i nomi propri, ivi comprese le virgole o i trattini che separano gli eventuali doppi nomi, come risultano dall'estratto per riassunto dell'atto di nascita;
- (2) la mancanza di sottoscrizione autografa determinerà il rigetto della presente dichiarazione. La firma non richiede l'autenticazione.

FAC SIMILE RICHIESTA DI ACCESSO AI DOCUMENTI AMMINISTRATIVI
(da compilare, firmare e trasmettere a mezzo e-mail all'indirizzo di posta elettronica
istituzionale persomil@persomil.difesa.it o all'indirizzo di posta certificata
(persomil@postacert.difesa.it)

OGGETTO: Richiesta di accesso ai documenti amministrativi relativi al:

CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI COMPLESSIVI 9 SOTTOTENENTI IN SP NEL RUOLO SPECIALE DELLE ARMI E DEI CORPI DELL'AERONAUTICA MILITARE

Il/la sottoscritto/a _____ nato/a _____

il _____ residente in _____ c.a.p. _____

Via _____ n. _____ Tel. _____

indirizzo PE/PEC: _____

consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000, partecipante al concorso in titolo e risultato

NON IDONEO/IDONEO A:

- PROVA SCRITTA CULT. PROFESSIONALE (ART. 9) SVOLTA IL ___/___/____;
- PROVA SCRITTA LINGUA INGLESE (ART. 10) SVOLTA IL ___/___/____;
- VALUTAZIONE TITOLI (ART. 11)
- PROVA ORALE (ART. 14)

CHIEDE

DI POTERE ESERCITARE IL PROPRIO DIRITTO D'ACCESSO AI DOCUMENTI AMMINISTRATIVI MEDIANTE:

- l'invio a mezzo P.E.C. in copia semplice
- di prendere visione

del/i seguente/i documento/i amministrativo/i da cui è scaturita l'esclusione dal concorso in oggetto, (N.B.: indicare dettagliatamente l'atto o i documenti richiesti o fornire ogni riferimento utile per l'individuazione):

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____

per la seguente motivazione:

Il sottoscritto dichiara inoltre, ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003, di essere informato che i dati personali contenuti nella presente richiesta saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente richiesta viene presentata.

Luogo e data

Firma

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI NECESSARI ALLA GESTIONE DEI CONCORSI PUBBLICI PER L'ARRUOLAMENTO NELL'ESERCITO ITALIANO, NELLA MARINA MILITARE E NELL'AERONAUTICA MILITARE

INFORMATIVA PRIVACY RESA AGLI INTERESSATI AI SENSI DELL'ART. 13 E 14 DEL GDPR

Il Regolamento Europeo n. 679 del 27 aprile 2016 (*cosiddetto GDPR - General Data Protection Regulation*) garantisce che il trattamento dei dati personali si svolga nel rispetto dei diritti e delle libertà fondamentali delle persone fisiche, con particolare riferimento alla riservatezza e al diritto di protezione dei dati personali.

Il sito istituzionale <https://concorsi.difesa.it/>, nell'area concorsi, raggiungibile al link <https://www.concorsi.difesa.it/> Le permette di partecipare alle procedure concorsuali in atto. In conformità alla presente informativa e per le finalità ivi indicate, vengono trattati i seguenti dati, da Lei forniti o raccolti presso terzi:

- comuni: *nome e cognome, data e luogo di nascita, sesso, cittadinanza, codice fiscale, stato civile, residenza, recapito telefonico, estremi del documento di riconoscimento, indirizzo e-mail/pec;*
- particolari;
- relativi a condanne e reati.

Ai sensi dell'articolo 13 del GDPR, Le forniamo le informazioni di seguito riportate.

CHI TRATTA I TUOI DATI PERSONALI

Titolare del trattamento dei dati personali è il Ministero della Difesa e la Direzione Generale per il Personale Militare (PERSOMIL), con sede in Roma al Viale dell'Esercito n. 186, è l'Articolazione che esercita le funzioni di Titolare del trattamento dei dati personali nell'ambito della presente procedura di reclutamento e per l'eventuale instaurazione del rapporto d'impiego e può essere contattata inviando apposita e-mail ai seguenti indirizzi di posta elettronica: persomil@persomil.difesa.it; posta elettronica certificata: persomil@postacert.difesa.it.

QUALI SONO LE FINALITÀ DEL TRATTAMENTO

E' necessario per:

- lo svolgimento delle procedure di selezione e l'eventuale instaurazione del rapporto di lavoro, che trovano base giuridica nell'art. 1 DPR 9 maggio 1984, n.487, negli articoli da 633 a 645 del D.Lgs. 15 marzo 2010, n.66 e negli articoli da 577 a 587 e da 1053 a 1075 del DPR 15 marzo 2010, n.90;
- l'assolvimento degli obblighi "in materia di diritto del lavoro o comunque nell'ambito dei rapporti di lavoro".

IN BASE A QUALI CONDIZIONI DI LICEITÀ VENGONO TRATTATI I DATI

In base a quanto stabilito dagli artt. 6, 9 e 10 del GDPR, PERSOMIL tratta i Suoi dati personali:

- *comuni*, per l'esecuzione della procedura concorsuale che fonda la liceità del trattamento sul diritto dell'Unione europea ovvero, sull'ordinamento interno, da disposizioni di legge o di regolamento o da atti amministrativi generali (*bandi di concorso*);
- *particolari* solo se, ferme le garanzie per i Suoi diritti e le libertà fondamentali, il trattamento risulta necessario per assolvere gli obblighi legali cui è sottoposto il Ministero della Difesa, tra i quali, quelli contemplati dal diritto del lavoro o comunque inerenti il rapporti di lavoro".
- *relativi a condanne penali e reati* nella misura strettamente necessaria alla verifica dei requisiti generali di partecipazione alle procedure di selezione di cui all'art. 635 del decreto legislativo 15 marzo 2010, n. 66, Codice dell'Ordinamento Militare, e di quelli ulteriori, eventualmente previsti dal bando di concorso.

In **Annesso A** si riportano le norme che autorizzano PERSOMIL a trattare i Suoi dati.

A QUALI DESTINATARI (ANCHE IN PAESI TERZI O IN SENO A ORGANIZZAZIONI INTERNAZIONALI) VENGONO COMUNICATI TUOI DATI

A titolo di informazione generale, si premette che PERSOMIL può comunicare i dati personali in proprio possesso anche ad altre Amministrazioni pubbliche qualora ci sia necessario per la verifica dei requisiti e/o dei titoli per la partecipazione dei candidati alle procedure di reclutamento nell'Esercito Italiano, nella Marina Militare e nell'Aeronautica Militare, nonché a tutti quei soggetti pubblici qualora questi debbano trattare i medesimi per procedimenti di propria competenza istituzionale e la comunicazione sia prevista, obbligatoriamente, da disposizioni comunitarie, norme di legge o regolamenti.

In tale quadro e solo a tali fini, i dati personali saranno comunicati:

- nell'ambito delle Articolazioni del Ministero della Difesa competenti per materia (*Esercito Italiano, Marina Militare e Aeronautica Militare*);
- all'Avvocatura dello Stato (*Avvocatura Generale o Avvocatura distrettuale competente*), all'Autorità giudiziaria adita e agli eventuali organi verificatori dalla stessa nominati, alle Procure della Repubblica presso i Tribunali;
- agli Atenei, Istituti di istruzione ed Enti che detengono, dati e informazioni necessarie per la verifica della sussistenza di requisiti e/o titoli di partecipazione alle procedure di reclutamento indette.

I dati personali possono essere, ove necessario, trasferiti a paesi terzi o organismi internazionali nel rispetto delle disposizioni contenute nel Capo V del Regolamento (UE) 2016/679.

QUALI SONO LE MODALITÀ DEL TRATTAMENTO

I dati personali forniti verranno trattati, dal personale appositamente autorizzato e istruito, nell'ambito delle strutture di competenza e per fini istituzionali in linea con le previsioni legislative e regolamentari di riferimento.

Tale trattamento avverrà sia attraverso atti e documenti cartacei sia con il supporto di mezzi informatici e telematici e conservati a mezzo di archivi cartacei/digitali presso PERSOMIL e presso la Forza Armata competente (*archivi del Centro di Selezione e Reclutamento Nazionale dell'Esercito di Foligno, del Centro di Selezione della Marina Militare di Ancona e del Centro di Selezione dell'Aeronautica Militare di Guidonia Montecelio*), secondo logiche strettamente correlate alle predette finalità e, comunque, mettendo in atto misure tecniche e organizzative adeguate a garantire il rispetto dei principi di cui all'articolo 5 del GDPR.

PER QUANTO TEMPO SONO CONSERVATI I DATI

La conservazione dei dati personali relativi alla procedura concorsuale è pari a 10 (dieci) anni. Oltre il termine sopra indicato, potranno essere conservati unicamente i dati personali necessari alla tutela degli interessi dell'Amministrazione della Difesa presso le competenti sedi giudiziarie;

DIRITTI PRIVACY

In relazione ai trattamenti descritti e alle condizioni previste dal GDPR, l'interessato può esercitare i diritti di cui agli articoli 15, 16, 17, 18, 19, 21 e 77 del medesimo GDPR (**Annexo B**) e, in particolare, il diritto di:

- accedere ai dati personali che lo riguardano per conoscere le finalità del trattamento, le categorie dei dati personali, i destinatari della comunicazione dei dati e, ove possibile, il periodo di conservazione dei dati;
- ottenere la rettifica o la cancellazione dei dati personali o la limitazione del trattamento;
- opporsi al trattamento dei dati personali che riguardano la sua situazione particolare;
- proporre reclamo all'Autorità di controllo – Garante per la protezione dei dati personali, con sede in Piazza Venezia n. 11 - 00187 Roma; posta elettronica: *protocollo@gdp.it* - posta elettronica certificata: *protocollo@pec.gdp.it*.

BASI GIURIDICHE DEL TRATTAMENTO

Le seguenti **basi giuridiche** rendono *lecito* il trattamento:

- **art. 6, paragrafo 1 lett. c) ed e) Regolamento (UE) 2016/679** “*Il trattamento è necessario per adempiere ad un obbligo legale al quale è soggetto il titolare del trattamento*” e “*per l’esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all’esercizio di pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento*”;
- **art. 9, paragrafo 2, lett. b) ed g) Regolamento (UE) 2016/679** “*Il trattamento è lecito se è necessario per assolvere gli obblighi ed esercitare i diritti specifici del titolare del trattamento o dell’interessato in materia di diritto del lavoro e della sicurezza sociale e protezione sociale*” e “*Il trattamento è necessario per motivi di interesse pubblico rilevante sulla base del diritto dell’Unione o degli Stati membri, che deve essere proporzionato alla finalità perseguita, rispettare l’essenza del diritto alla protezione dei dati e prevedere misure appropriate e specifiche per tutelare i diritti fondamentali e gli interessi dell’interessato*”;
- **art. 10 Regolamento (UE) 2016/679** concernente il “*Trattamento dei dati personali relativi a condanne penali e reati*”;
- **art. 2 ter, c. 1, decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 recante** “Codice in materia di protezione dei dati personali” (Codice Privacy novellato) “*La base giuridica prevista dall’articolo 6, paragrafo 3, lettera b), del regolamento è costituita da una norma di legge o di regolamento o da atti amministrativi generali.*”
- **art. 2 sexies, c. 1, d.lgs. n. 196 del 2003** “*I trattamenti delle categorie particolari di dati personali di cui all’articolo 9, paragrafo 1, del Regolamento, necessari per motivi di interesse pubblico rilevante ai sensi del paragrafo 2, lettera g), del medesimo articolo, sono ammessi qualora siano previsti dal diritto dell’Unione europea ovvero, nell’ordinamento interno, da disposizioni di legge o di regolamento o da atti amministrativi generali che specifichino i tipi di dati che possono essere trattati, le operazioni eseguibili e il motivo di interesse pubblico rilevante, nonché le misure appropriate e specifiche per tutelare i diritti fondamentali e gli interessi dell’interessato*”;
- **art. 2 sexies, c. 2, lett. dd), d.lgs. n. 196 del 2003** “*I trattamenti effettuati da soggetti che svolgono compiti di interesse pubblico o connessi all’esercizio di pubblici poteri (...) instaurazione, gestione ed estinzione di rapporti di lavoro di qualunque tipo (...)*”;
- **art. 2 septies, d.lgs. n. 196 del 2003** concernente “*le misure di garanzia per il trattamento dei dati genetici, biometrici e relativi alla salute*”;
- **art. 2 octies, c. 3 lett. a), c) e c. 5, d.lgs. n. 196 del 2003** inerente “*Principi relativi al trattamento dei dati relativi a condanne penali e reati*”;
- **artt. da 633 a 645 del decreto legislativo 15 marzo 2010, n. 66** recante “*Codice dell’Ordinamento Militare*” e successive modifiche e integrazioni;
- **artt. da 577 a 587 e da 1053 a 1075 del 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;
- **art. 1 del DPR 9 maggio 1984, n. 487** “*Regolamento recante norme sull’accesso agli impieghi nelle pubbliche amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre assunzioni nei pubblici impieghi*”;
- **bandi di concorso** accessibili nel portale dei concorsi on-line del ministero della Difesa al seguente link: <http://concorsi.difesa.it>

REGOLAMENTO GENERALE SULLA PROTEZIONE DEI DATI
Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016

Articolo 15
Diritto di accesso dell'interessato

1. L'interessato ha il diritto di ottenere dal titolare del trattamento la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano e in tal caso, di ottenere l'accesso ai dati personali e alle seguenti informazioni:
 - a. le finalità del trattamento;
 - b. le categorie di dati personali in questione;
 - c. i destinatari o le categorie di destinatari a cui i dati personali sono stati o saranno comunicati, in particolare se destinatari di paesi terzi o organizzazioni internazionali;
 - d. quando possibile, il periodo di conservazione dei dati personali previsto oppure, se non è possibile, i criteri utilizzati per determinare tale periodo;
 - e. l'esistenza del diritto dell'interessato di chiedere al titolare del trattamento la rettifica o la cancellazione dei dati personali o la limitazione del trattamento dei dati personali che lo riguardano o di opporsi al loro trattamento;
 - f. il diritto di proporre reclamo a un'autorità di controllo;
 - g. qualora i dati non siano raccolti presso l'interessato, tutte le informazioni disponibili sulla loro origine;
 - h. l'esistenza di un processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione di cui all'articolo 22, paragrafi 1 e 4, e, almeno in tali casi, informazioni significative sulla logica utilizzata, nonché l'importanza e le conseguenze previste di tale trattamento per l'interessato.
2. Qualora i dati personali siano trasferiti a un paese terzo o a un'organizzazione internazionale, l'interessato ha il diritto di essere informato dell'esistenza di garanzie adeguate ai sensi dell'articolo 46 relative al trasferimento.
3. Il titolare del trattamento fornisce una copia dei dati personali oggetto di trattamento. In caso di ulteriori copie richieste dall'interessato, il titolare del trattamento può addebitare un contributo spese ragionevole basato sui costi amministrativi. Se l'interessato presenta la richiesta mediante mezzi elettronici, e salvo indicazione diversa dell'interessato, le informazioni sono fornite in un formato elettronico di uso comune.
4. Il diritto di ottenere una copia di cui al paragrafo 3 non deve ledere i diritti e le libertà altrui.

Sezione 3
Rettifica e cancellazione

Articolo 16
Diritto di rettifica

L'interessato ha il diritto di ottenere dal titolare del trattamento la rettifica dei dati personali inesatti che lo riguardano senza ingiustificato ritardo. Tenuto conto delle finalità del trattamento, l'interessato ha il diritto di ottenere l'integrazione dei dati personali incompleti, anche fornendo una dichiarazione integrativa.

Articolo 17

Diritto alla cancellazione («diritto all'oblio»)

L'interessato ha il diritto di ottenere dal titolare del trattamento la cancellazione dei dati personali che lo riguardano senza ingiustificato ritardo e il titolare del trattamento ha l'obbligo di cancellare senza ingiustificato ritardo i dati personali, se sussiste uno dei motivi seguenti:

1. i dati personali non sono più necessari rispetto alle finalità per le quali sono stati raccolti o altrimenti trattati;
 - a. l'interessato revoca il consenso su cui si basa il trattamento conformemente all'articolo 6, paragrafo 1, lettera a), o all'articolo 9, paragrafo 2, lettera a), e se non sussiste altro fondamento giuridico per il trattamento;
 - b. l'interessato si oppone al trattamento ai sensi dell'articolo 21, paragrafo 1, e non sussiste alcun motivo legittimo prevalente per procedere al trattamento, oppure si oppone al trattamento ai sensi dell'articolo 21, paragrafo 2;
 - c. i dati personali sono stati trattati illecitamente;
 - d. i dati personali devono essere cancellati per adempiere un obbligo legale previsto dal diritto dell'Unione o dello Stato membro cui è soggetto il titolare del trattamento;
 - e. i dati personali sono stati raccolti relativamente all'offerta di servizi della società dell'informazione di cui all'articolo 8, paragrafo 1.
2. Il titolare del trattamento, se ha reso pubblici dati personali ed è obbligato, ai sensi del paragrafo 1, a cancellarli, tenendo conto della tecnologia disponibile e dei costi di attuazione adotta le misure ragionevoli, anche tecniche, per informare i titolari del trattamento che stanno trattando i dati personali della richiesta dell'interessato di cancellare qualsiasi link, copia o riproduzione dei suoi dati personali.
3. I paragrafi 1 e 2 non si applicano nella misura in cui il trattamento sia necessario:
 - a. per l'esercizio del diritto alla libertà di espressione e di informazione;
 - b. per l'adempimento di un obbligo legale che richieda il trattamento previsto dal diritto dell'Unione o dello Stato membro cui è soggetto il titolare del trattamento o per l'esecuzione di un compito svolto nel pubblico interesse oppure nell'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento;
 - c. per motivi di interesse pubblico nel settore della sanità pubblica in conformità dell'articolo 9, paragrafo 2, lettere h) e i), e dell'articolo 9, paragrafo 3;
 - d. a fini di archiviazione nel pubblico interesse, di ricerca scientifica o storica o a fini statistici conformemente all'articolo 89, paragrafo 1, nella misura in cui il diritto di cui al paragrafo 1 rischi di rendere impossibile o di pregiudicare gravemente il conseguimento degli obiettivi di tale trattamento;
 - e. per l'accertamento, l'esercizio o la difesa di un diritto in sede giudiziaria.

Articolo 18

Diritto di limitazione di trattamento

1. L'interessato ha il diritto di ottenere dal titolare del trattamento la limitazione del trattamento quando ricorre una delle seguenti ipotesi:
 - a. l'interessato contesta l'esattezza dei dati personali, per il periodo necessario al titolare del trattamento per verificare l'esattezza di tali dati personali;
 - b. il trattamento è illecito e l'interessato si oppone alla cancellazione dei dati personali e chiede invece che ne sia limitato l'utilizzo;
 - c. benché il titolare del trattamento non ne abbia più bisogno ai fini del trattamento, i dati personali sono necessari all'interessato per l'accertamento, l'esercizio o la difesa di un diritto in sede giudiziaria;

- d. l'interessato si è opposto al trattamento ai sensi dell'articolo 21, paragrafo 1, in attesa della verifica in merito all'eventuale prevalenza dei motivi legittimi del titolare del trattamento rispetto a quelli dell'interessato.
2. Se il trattamento è limitato a norma del paragrafo 1, tali dati personali sono trattati, salvo che per la conservazione, soltanto con il consenso dell'interessato o per l'accertamento, l'esercizio o la difesa di un diritto in sede giudiziaria oppure per tutelare i diritti di un'altra persona fisica o giuridica o per motivi di interesse pubblico rilevante dell'Unione o di uno Stato membro. L'interessato che ha ottenuto la limitazione del trattamento a norma del paragrafo 1 è informato dal titolare del trattamento prima che detta limitazione sia revocata.

Articolo 19
Obbligo di notifica in caso di rettifica o
cancellazione dei dati personali o limitazione del trattamento

Il titolare del trattamento comunica a ciascuno dei destinatari cui sono stati trasmessi i dati personali le eventuali rettifiche o cancellazioni o limitazioni del trattamento effettuate a norma dell'articolo 16, dell'articolo 17, paragrafo 1, e dell'articolo 18, salvo che ci si riveli impossibile o implichi uno sforzo sproporzionato. Il titolare del trattamento comunica all'interessato tali destinatari qualora l'interessato lo richieda.

Capo III Sezione 4
Diritto di opposizione e processo decisionale automatizzato
relativo alle persone fisiche
Articolo 21
Diritto di opposizione

1. L'interessato ha il diritto di opporsi in qualsiasi momento, per motivi connessi alla sua situazione particolare, al trattamento dei dati personali che lo riguardano ai sensi dell'articolo 6, paragrafo 1, lettere e) o f), compresa la profilazione sulla base di tali disposizioni. Il titolare del trattamento si astiene dal trattare ulteriormente i dati personali salvo che egli dimostri l'esistenza di motivi legittimi cogenti per procedere al trattamento che prevalgono sugli interessi, sui diritti e sulle libertà dell'interessato oppure per l'accertamento, l'esercizio o la difesa di un diritto in sede giudiziaria.
2. Qualora i dati personali siano trattati per finalità di marketing diretto, l'interessato ha il diritto di opporsi in qualsiasi momento al trattamento dei dati personali che lo riguardano effettuato per tali finalità, compresa la profilazione nella misura in cui sia connessa a tale marketing diretto.
3. Qualora l'interessato si opponga al trattamento per finalità di marketing diretto, i dati personali non sono più oggetto di trattamento per tali finalità.
4. Il diritto di cui ai paragrafi 1 e 2 è esplicitamente portato all'attenzione dell'interessato ed è presentato chiaramente e separatamente da qualsiasi altra informazione al più tardi al momento della prima comunicazione con l'interessato.
5. Nel contesto dell'utilizzo di servizi della società dell'informazione e fatta salva la direttiva 2002/58/CE, l'interessato può esercitare il proprio diritto di opposizione con mezzi automatizzati che utilizzano specifiche tecniche.
6. Qualora i dati personali siano trattati a fini di ricerca scientifica o storica o a fini statistici a norma dell'articolo 89, paragrafo 1, l'interessato, per motivi connessi alla sua situazione particolare, ha il diritto di opporsi al trattamento di dati personali che lo riguarda, salvo se il trattamento è necessario per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico.

Capo VIII
Mezzi di ricorso, responsabilità e sanzioni

Articolo 77
Diritto di proporre reclamo all'autorità di controllo

1. Fatto salvo ogni altro ricorso amministrativo o giurisdizionale, l'interessato che ritenga che il trattamento che lo riguarda violi il presente regolamento ha il diritto di proporre reclamo a un'autorità di controllo, segnatamente nello Stato membro in cui risiede abitualmente, lavora oppure del luogo ove si è verificata la presunta violazione.
2. L'autorità di controllo a cui è stato proposto il reclamo informa il reclamante dello stato o dell'esito del reclamo, compresa la possibilità di un ricorso giurisdizionale ai sensi dell'articolo 78.