

## Ministero dell'Interno di Dipartimento della pubblica sicurezza

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per il conferimento di 44 posti di direttore tecnico ingegnere del ruolo dei direttori tecnici ingegneri della Polizia di Stato.

#### IL CAPO DELLA POLIZIA DIRETTORE GENERALE DELLA PUBBLICA SICUREZZA

| VISTA | la legge 1° aprile 1981, n. 121, e successive modifiche ed integrazioni, concernente il nuovo ordinamento dell'Amministrazione della Pubblica Sicurezza;  |
|-------|---|
| VISTI | il decreto del Presidente della Repubblica 10 gennaio 1957, n. 3, concernente lo statuto degli impiegati civili dello Stato, e il relativo regolamento di esecuzione, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 3 maggio 1957, n. 686, e successive modifiche ed integrazioni;                |
| VISTO | il decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487, e successive modifiche ed integrazioni, recante norme sull'accesso agli impieghi nelle pubbliche amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzione nei pubblici impieghi; |
| VISTA | la legge 20 dicembre 1966, n. 1116, recante modifiche agli ordinamenti del personale della pubblica sicurezza;  |
| VISTO | il decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 1970, n. 1077, recante il riordinamento delle carriere degli impiegati civili dello Stato;   |
| VISTO | l'articolo 40 della legge 20 settembre 1980, n. 574, concernente l'unificazione ed il riordinamento dei ruoli normali, speciali e di complemento degli ufficiali dell'Esercito, della Marina e dell'Aeronautica;  |
| VISTO | il decreto del Presidente della Repubblica 24 aprile 1982, n. 337, e successive modifiche ed integrazioni, recante l'ordinamento del personale della Polizia di Stato che espleta attività tecnico-scientifica o tecnica;   |
| VISTO | il decreto legislativo 5 ottobre 2000, n. 334, recante il riordino dei ruoli del personale direttivo e dirigente della Polizia di Stato, e successive modifiche ed integrazioni;  |
| VISTO | il regolamento contenente le norme per l'accesso, tra gli altri, al ruolo dei direttori tecnici della Polizia di Stato, approvato con decreto ministeriale 2 dicembre 2002, n. 276;   |
| VISTO | il decreto ministeriale 30 giugno 2003, n. 198, concernente i requisiti di idoneità fisica ed attitudinale di cui devono essere in possesso i candidati ai concorsi per l'accesso ai ruoli del personale della Polizia di Stato;  |
| VISTI | gli artt. 8 e 124 del regio decreto 30 gennaio 1941, n. 12, recante l'ordinamento giudiziario, e successive modifiche e integrazioni, richiamati dall'art. 26 della legge 1° febbraio 1989, n. 53;  |



## Ministero dell'Interno di Dipartimento della pubblica sicurezza

| VISTA       | la legge 8 luglio 1998, n. 230, recante nuove norme in materia di obiezione di coscienza;  |
|-------------|--|
| VISTO       | il decreto del Ministro dell'Interno in data 6 febbraio 2004, con il quale sono state individuate, tra l'altro, le classi delle lauree specialistiche di cui bisogna essere in possesso per l'accesso ai vari ruoli dei direttori tecnici della Polizia di Stato;  |
| VISTO       | il decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, di concerto con il Ministro della Funzione Pubblica, in data 9 luglio 2009, con il quale viene definita l'equiparazione tra ciascuna delle nuove classi delle lauree magistrali (LM), i diplomi di laurea (DL) previsti dall'ordinamento didattico vigente prima dell'adeguamento ai sensi dell'articolo 17, comma 95, della legge 15 maggio 1997, n. 127, e delle sue disposizioni attuative, e le classi delle lauree specialistiche (LS) introdotte a seguito del predetto adeguamento; |
| VISTA       | la legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modifiche ed integrazioni, recante nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi;   |
| VISTO       | il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, concernente norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche;  |
| VISTA       | la legge 30 giugno 2003, n. 196, recante il codice in materia di protezione dei dati personali;  |
| VISTO       | il decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445, recante il testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;  |
| VISTO       | il decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198, recante il codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della legge 28 novembre 2005, n. 246;  |
| VISTO       | il proprio decreto n. 333-E/276.02/2010 del 22 gennaio 2010 che ha determinato in 44 i posti della qualifica iniziale del ruolo dei direttori tecnici ingegneri della Polizia di Stato da coprire mediante pubblico concorso;  |
| CONSIDERATO | che non è possibile prevedere il numero dei candidati e che, pertanto, si rende indispensabile stabilire successivamente il diario e la sede o le sedi in cui si svolgeranno le prove scritte d'esame o l'eventuale prova preselettiva;  |

#### DECRETA

## Art. 1 Posti a concorso

1. È indetto un concorso pubblico, per titoli ed esami, per il conferimento di 44 posti di direttore tecnico ingegnere del ruolo dei direttori tecnici ingegneri della Polizia di Stato.



# Ministero dell'Interno DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

2. I posti messi a concorso sono ripartiti nei seguenti profili professionali:

- Ingegnere di polizia scientifica n. 4

- Ingegnere in telecomunicazioni n. 29 (di cui n. 7 riservati ai sensi del successivo comma 3 lett. a) e n. 1

riservato ai sensi del successivo comma 3 lett. b))

- Ingegnere meccanico n. 9 (di cui n. 2 riservati ai sensi del successivo comma 3 lett. a))

- Ingegnere edile n. 2

3. Relativamente ai posti di ciascuno dei predetti profili professionali, si applicano le seguenti riserve nei numeri sopra specificati:

- a) il 25% agli orfani del personale della Pubblica Sicurezza, dell'Arma dei Carabinieri e della Guardia di Finanza, deceduto in servizio e per causa di servizio; la predetta riserva opera con priorità assoluta rispetto ad altre riserve di posti eventualmente previste da leggi speciali a favore di particolari categorie di persone;
- b) il 2% agli Ufficiali di Complemento dell'Esercito, della Marina e dell'Aeronautica che abbiano terminato senza demerito la ferma biennale prevista nel primo comma dell'art. 37 della legge 20 settembre 1980, n. 574.
- 4. I posti riservati che non venissero coperti, per mancanza di vincitori o idonei in possesso dei requisiti di cui al precedente comma, saranno conferiti in ordine di graduatoria agli altri candidati idonei non vincitori.
- 5. La partecipazione al concorso è limitata ad un solo profilo professionale, scelto tra quelli menzionati che dovrà essere esplicitamente indicato dal candidato nell'apposito spazio del modulo per la domanda di partecipazione.

### Art. 2 Comunicazioni relative al concorso

1. Le date ed il luogo di svolgimento dell'eventuale prova preselettiva, di cui al successivo art. 6, e delle prove scritte, nonché ogni altra comunicazione relativa al concorso, saranno pubblicati nella *Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana - 4*^ *serie speciale "Concorsi ed esami"* del **21 maggio 2010**. Tale pubblicazione avrà valore di notifica a tutti gli effetti.

#### Art. 3 Requisiti per l'ammissione

- 1. Per l'ammissione al concorso i candidati devono essere in possesso, alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione, dei seguenti requisiti:
  - a) essere cittadino italiano;
  - b) godere dei diritti politici;
  - c) possedere le qualità morali e di condotta previste dall'articolo 35, comma 6, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165;



## Ministero dell'Interno

#### DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

- d) essere in possesso dell'idoneità psico-fisica per l'espletamento dei compiti propri del ruolo dei direttori tecnici della Polizia di Stato, così come previsto dall'art. 6 del decreto ministeriale 30 giugno 2003, n. 198, e dall'allegata tabella 1, nonché dell'idoneità attitudinale di cui alla successiva tabella 3 del medesimo decreto, pubblicato sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana Serie generale n. 177 del 1° agosto 2003;
- e) non aver riportato condanne a pena detentiva per delitti non colposi e non esser stato sottoposto a misure di sicurezza o prevenzione;
- f) essere in possesso di un diploma di laurea appartenente alla classe delle lauree magistrali indicata di seguito in relazione a ciascuno dei profili professionali a concorso ovvero di un diploma rilasciato secondo il precedente ordinamento universitario ed equiparato alle sottoelencate lauree magistrali ai sensi del decreto del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 9 luglio 2009, pubblicato sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana Serie generale n. 233 del 7 ottobre 2009 conseguito presso un'università della Repubblica italiana, o di un diploma straniero dichiarato equipollente ai sensi della normativa vigente. In particolare, per concorrere ai posti del profilo professionale di:
  - 1) Ingegnere di polizia scientifica: classe delle lauree magistrali in Ingegneria elettronica (LM-29) o Ingegneria delle telecomunicazioni (LM-27) ovvero in Ingegneria della sicurezza (LM-26);
  - 2) Ingegnere in telecomunicazioni: classe delle lauree magistrali in Ingegneria delle telecomunicazioni (LM-27) ovvero in Ingegneria della sicurezza (LM-26);
  - 3) Ingegnere meccanico: classe delle lauree magistrali in Ingegneria meccanica (LM-33);
  - 4) Ingegnere edile: classe delle lauree magistrali in Architettura e Ingegn. civile Architettura (LM-4);
- g) essere in possesso dell'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere;
- h) per i candidati di sesso maschile, essere in regola nei riguardi degli obblighi di leva e non esser stati dichiarati obiettori di coscienza e, per tale motivo, essere stati ammessi a prestare servizio militare non armato o servizio sostitutivo civile;
- i) non esser stato espulso dalle forze armate, dai corpi militarmente organizzati o destituito da pubblici uffici, dispensato dall'impiego per persistente insufficiente rendimento, ovvero decaduto da un impiego statale ai sensi dell'art. 127, comma 1, lett. d), del D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3;
- j) non essere stato espulso da un corso di formazione finalizzato all'immissione nei ruoli dei direttori tecnici della Polizia di Stato.
- 2. L'amministrazione provvederà d'ufficio ad accertare i requisiti di moralità e condotta dei candidati e gli ulteriori requisiti richiesti per la partecipazione al concorso, nonché le cause di risoluzione di precedenti rapporti di pubblico impiego.
- 3. Per difetto dei requisiti di cui al precedente comma 1 sarà disposta in qualsiasi momento, con decreto motivato, l'esclusione del candidato dal concorso.

## Art. 4 Domande di partecipazione

1. La domanda di partecipazione al concorso andrà redatta, a pena di inammissibilità, sull'apposito modulo



allegato al presente bando, reperibile anche presso le Questure o all'interno del sito internet "www.poliziadistato.it", e dovrà essere presentata, esclusivamente alla Questura della provincia di residenza, entro il termine perentorio dei trenta giorni successivi alla data di pubblicazione del presente decreto nella *Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana*. La domanda potrà anche essere spedita, esclusivamente alla Questura della provincia di residenza, a mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento entro il predetto termine; a tal fine fa fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante. L'avviso di ricevimento dovrà esser conservato dal candidato almeno fino al giorno in cui sosterrà la prova scritta. I soli candidati residenti all'estero dovranno spedire la domanda a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento al Dipartimento della Pubblica Sicurezza – Ufficio Attività Concorsuali – Via del Castro Pretorio n. 5 – 00185 – Roma – Italia.

- 2. Qualora la domanda di partecipazione venga spedita a mezzo di raccomandata, andrà riportato sulla busta, sul tagliando di spedizione e sull'avviso di ricevimento il seguente Codice Concorso: IN20101.
- 3. I candidati dovranno dichiarare nella domanda:
- a) il cognome ed il nome; le candidate coniugate dovranno indicare esclusivamente il cognome da nubile;
- b) la data ed il comune di nascita nonché il codice fiscale;
- c) il possesso della cittadinanza italiana;
- d) l'iscrizione alle liste elettorali del comune di residenza ovvero il motivo della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime:
- e) l'immunità da condanne ovvero le eventuali condanne penali riportate ed i procedimenti penali pendenti a loro carico:
- f) il diploma di laurea posseduto, con l'indicazione della classe delle lauree magistrali a cui appartiene ovvero è equipollente, del voto riportato, dell'università o istituto che lo ha rilasciato e della data del conseguimento;
- g) il possesso dell'abilitazione professionale con l'indicazione della data del suo conseguimento, del voto riportato e della provincia presso il cui albo si è iscritti;
- h) la lingua straniera nella quale intendano sostenere la prova d'esame di cui al successivo art. 11, comma 4, del presente bando, a scelta tra inglese, francese, tedesco o spagnolo;
- i) per i candidati di sesso maschile, la posizione nei riguardi degli obblighi di leva, con la specificazione di non essere stati dichiarati obiettori di coscienza e, per tale motivo, esser stati ammessi a prestare servizio militare non armato ovvero servizio sostitutivo civile;
- j) i servizi eventualmente prestati come dipendenti presso pubbliche amministrazioni e le cause dell'eventuale risoluzione di precedenti rapporti di pubblico impiego.
- 4. Le domande dovranno riportare il Codice Concorso di cui al precedente comma 2 nonché la precisa indicazione del recapito presso il quale si desidera che l'Amministrazione effettui le comunicazioni relative al presente concorso. Eventuali variazioni del predetto recapito dovranno essere comunicate tempestivamente a mezzo di raccomandata indirizzata al Dipartimento della Pubblica Sicurezza Direzione Centrale per le Risorse Umane Ufficio Attività Concorsuali Via del Castro Pretorio n. 5 00185 Roma.



- 5. I candidati che intendano concorrere ai posti riservati, di cui al precedente art. 1, comma 2, dovranno farne richiesta nella domanda di partecipazione al concorso, precisando gli estremi del titolo in base al quale concorrono a tali posti.
- 6. Nelle domande dovranno essere indicati gli eventuali titoli di precedenza e preferenza a parità di punteggio di cui all'art. 5 del decreto del Presidente della Repubblica 9 maggio 1994, n. 487, che s'intendano far valere. Qualora non espressamente dichiarati nella domanda stessa, i medesimi titoli non saranno presi in considerazione in sede di formazione della graduatoria concorsuale.
- 7. I candidati dovranno indicare, altresì, a tergo della domanda stessa, i titoli valutabili, tra quelli previsti dal successivo art. 5, che intendano far valere ai fini della determinazione del punteggio di merito.
- 8. I candidati dovranno apporre, a pena di nullità, la propria firma in calce alla domanda.
- 9. L'amministrazione non assumerà alcuna responsabilità per il caso di dispersione delle proprie comunicazioni dipendenti da inesatte od incomplete indicazioni del recapito da parte dei candidati ovvero dalla mancata o tardiva comunicazione del cambiamento del recapito stesso, né per gli eventuali disguidi postali non imputabili a propria colpa.

#### Art. 5 Titoli ammessi a valutazione

1. Le categorie di titoli ammessi a valutazione ed il punteggio massimo attribuibile a ciascuna categoria sono stabiliti come segue:

a) titoli di cultura ulteriori a quelli richiesti per l'ammissione al concorso

fino a punti 9;

b) titoli professionali

fino a punti 15;

c) titoli vari

fino a punti 6.

- 2. Rientrano tra i titoli di cultura di cui alla precedente lettera a): i diplomi di laurea; i diplomi di specializzazione; le abilitazioni all'insegnamento o all'esercizio di professioni; gli attestati di frequenza di corsi di perfezionamento, qualificazione e simili rilasciati da un'istituzione statale, da un ente pubblico o da un istituto riconosciuto dallo Stato, purché attinenti al settore tecnico per il quale il candidato concorre e purché conclusisi con un giudizio di merito attribuito a seguito di esame finale.
- 3. Rientrano tra i titoli professionali di cui alla precedente lettera b) quelli riguardanti: l'espletamento di incarichi e servizi presso amministrazioni pubbliche o enti di diritto pubblico conferiti con provvedimento dei competenti organi; lo svolgimento a carattere volontario di attività di ricerca, di sperimentazione, di studio in genere risultante da certificazioni provenienti da istituti universitari o istituti di ricerca o sperimentazione, di diritto pubblico o riconosciuti dallo Stato.



- 4. Rientrano tra i titoli vari di cui alla precedente lettera c) tutti quelli attinenti al ruolo degli ingegneri che non rientrano nelle precedenti categorie.
- 5. La valutazione dei titoli di cui al presente articolo verrà effettuata nei confronti dei candidati che avranno superato le prove scritte e il relativo punteggio verrà reso noto agli interessati prima dell'effettuazione della prova orale. La valutazione è limitata ai titoli posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione al concorso.
- 6. I titoli redatti in lingua straniera non verranno presi in considerazione se non corredati della traduzione in lingua italiana certificata dalle competenti autorità.
- 7. L'amministrazione si riserva di effettuare idonei controlli sul contenuto delle eventuali dichiarazioni sostitutive di certificazioni o degli atti di notorietà di cui agli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445.

## Art. 6 Prova preselettiva

- 1. Nel caso in cui il numero delle domande di partecipazione sia superiore a cinquanta volte il numero dei posti a concorso e non sia inferiore a cinquemila, verrà effettuata una prova preselettiva per determinare i candidati da ammettere alle successive prove scritte. La prova preselettiva, che può essere effettuata per gruppi predeterminati di candidati secondo l'ordine alfabetico del loro cognome, è articolata in quesiti con risposta a scelta multipla riguardanti l'accertamento della conoscenza delle materie d'esame indicate per ciascun profilo professionale nella Tabella 1 allegata al presente bando.
- 2. Il superamento della prova preselettiva costituisce requisito essenziale di ammissione al concorso. Sulla base dei risultati di essa è ammesso a sostenere le prove scritte del concorso un numero di candidati pari a cinque volte il numero dei posti messi a concorso nonché, in soprannumero, i candidati che abbiano riportato un punteggio pari all'ultimo degli ammessi entro i limiti dell'aliquota predetta. La votazione conseguita non concorre alla formazione del punteggio finale di merito.
- 3. A ciascun candidato viene somministrato un questionario contenente un totale di 200 quesiti e 5 risposte per ciascun quesito, di cui solo una esatta. Il tempo massimo a disposizione per le risposte ai predetti quesiti è di 210 minuti.
- 4. I quesiti hanno un grado di difficoltà variabile in relazione alla natura della domanda, che può essere facile, di difficoltà media o difficile. Tali livelli di difficoltà sono espressi con un valore numerico che va da 1 a 3. L'attribuzione del punteggio alle singole risposte è differenziata in relazione al grado di difficoltà della domanda.



- 5. I questionari da sottoporre ai candidati sono formati mediante procedura automatizzata tenendo conto dell'esigenza di ripartire egualmente fra tutti l'incidenza del grado di difficoltà delle domande. A tal fine le domande facili costituiscono il 30% del totale, quelle di media difficoltà il 50% e quelle difficili il 20%.
- 6. Durante la prova preselettiva i candidati non possono avvalersi di codici, raccolte normative, testi, appunti di qualsiasi natura nonché di strumenti idonei alla memorizzazione, elaborazione o trasmissione di dati ed informazioni.
- 7. Nell'apposito archivio informatico istituito presso il Centro Elettronico Nazionale del Dipartimento della Pubblica Sicurezza vengono inseriti 5000 quesiti relativi alle discipline di cui al precedente comma 1. I quesiti vengono resi pubblici quarantacinque giorni prima dell'inizio dello svolgimento della prova preselettiva.
- 8. La graduatoria della prova preselettiva è approvata con decreto ministeriale di cui è dato avviso nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana 4<sup>^</sup> serie speciale "Concorsi ed esami", che ha valore di notifica a tutti gli effetti.

#### Art. 7 Accertamenti psico-fisici ed attitudinali

- 1. I candidati non esclusi dalla partecipazione al concorso sono tenuti a sottoporsi, nel luogo, giorno ed ora che saranno loro preventivamente comunicati, alla visita medica per l'accertamento del possesso dei requisiti di idoneità fisica e psichica di cui all'art. 6 del decreto ministeriale 30 giugno 2003, n. 198, dell'assenza di patologie di cui all'allegata Tabella 1, nonché agli accertamenti circa il possesso dei requisiti attitudinali di cui alla Tabella 3 dello stesso decreto, pubblicato sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana Serie generale n. 177 del 1° agosto 2003.
- 2. Gli accertamenti psico-fisici saranno effettuati da una commissione composta da un primo dirigente medico della Polizia di Stato, che la presiede, due direttivi medici della Polizia di Stato e due componenti scelti tra i docenti universitari ovvero tra i dirigenti medici del Servizio Sanitario Nazionale. Ai fini dell'accertamento dei requisiti psico-fisici, i candidati saranno sottoposti ad un esame clinico generale ed a prove strumentali e di laboratorio.
- 3. Un'apposita commissione di selettori, presieduta da un funzionario del ruolo dei dirigenti tecnici psicologi e composta da quattro funzionari del ruolo dei direttori tecnici psicologi della Polizia di Stato ovvero selettori del ruolo dei commissari della Polizia di Stato, sottoporrà i candidati risultati in possesso dei requisiti psico-fisici all'accertamento delle qualità attitudinali, consistente nello svolgimento di *test*, collettivi ed individuali, integrati da un colloquio con un componente della commissione, volti ad accertare l'attitudine del candidato allo svolgimento dei compiti connessi con l'attività di polizia. Su richiesta del selettore, o nel caso in cui i *test* siano risultati positivi ma il colloquio sia risultato negativo, quest'ultimo verrà ripetuto in sede collegiale.



- 4. Le funzioni di Segretario delle predette commissioni sono svolte da un appartenente al ruolo degli ispettori della Polizia di Stato, ovvero ai ruoli dell'Amministrazione civile dell'Interno con qualifiche equiparate, in servizio presso il Dipartimento della Pubblica Sicurezza.
- 5. I giudizi espressi dalle predette commissioni sono definitivi e comportano, in caso di non idoneità, l'esclusione dal concorso, che sarà disposta con decreto motivato.
- 6. In relazione al numero dei candidati, l'amministrazione può effettuare gli accertamenti di cui al presente articolo anche dopo le prove scritte o dopo la prova orale.

#### Art. 8 Tutela dei dati personali

- 1. Ai sensi dell'art. 13, primo comma, del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196, gli esiti degli accertamenti di cui al precedente articolo 7, nonché i dati personali forniti dai candidati nelle domande di partecipazione al concorso, saranno raccolti presso il Ministero dell'Interno Dipartimento della Pubblica Sicurezza Direzione Centrale per le Risorse Umane Ufficio III Attività Concorsuali per le finalità di gestione del concorso medesimo.
- 2. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione dal concorso.
- 3. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate allo svolgimento del concorso od alla posizione giuridico-economica del candidato.
- 4. L'interessato gode, ove applicabili, dei diritti di cui al citato decreto legislativo n. 196/2003. Tali diritti potranno esser fatti valere nei confronti del Ministero dell'Interno Dipartimento della Pubblica Sicurezza Direzione Centrale per le Risorse Umane Ufficio III Attività Concorsuali, titolare del trattamento.
- 5. Il responsabile del trattamento è il dirigente responsabile dei concorsi per l'accesso ai ruoli del personale che svolge attività tecnico-scientifica e professionale.

#### Art. 9 Prove d'esame

- 1. Gli esami consistono in due prove scritte ed una prova orale. Le prove scritte, per ciascuna delle quali i candidati hanno a disposizione un tempo massimo di otto ore, vertono sulle materie indicate per ciascun profilo professionale nella Tabella 1 allegata al presente bando.
- 2. La commissione esaminatrice, alla prima riunione, stabilisce i criteri e le modalità di valutazione delle prove concorsuali, al fine di motivare i punteggi attribuiti alle singole prove.



3. Prima dell'inizio della prova orale la commissione esaminatrice determina i quesiti da porre ai candidati, che saranno loro rivolti secondo criteri predeterminati che garantiscano l'imparzialità della prova.

## Art. 10 Adempimenti connessi allo svolgimento delle prove scritte

- 1. Prima dell'inizio di ciascuna prova scritta la commissione prepara tre argomenti, se gli esami si svolgono in un'unica sede, ovvero un solo argomento quando questi si svolgono in più sedi.
- 2. Gli argomenti appena formulati sono chiusi in altrettante buste sigillate e firmate esternamente sui lembi di chiusura dal presidente, dai componenti della commissione e dal segretario. Le buste sono conservate dal presidente della commissione e dai presidenti dei comitati di vigilanza se le prove si svolgono in più sedi.
- 3. Nel caso di svolgimento delle prove in un'unica sede, all'ora stabilita per ciascuna prova scritta il presidente invita uno dei candidati a verificare la regolare chiusura delle buste contenenti gli argomenti ed invita il medesimo ad estrarre a sorte la busta contenente l'argomento che dovrà formare oggetto della prova.
- 4. 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 componenti della commissione esaminatrice.
- 5. E' vietato ai concorrenti portare al seguito carta da scrivere, appunti, libri, opuscoli di qualsiasi genere nonché apparecchiature elettroniche idonee alla memorizzazione, elaborazione o trasmissione di dati ed informazioni, compresi i telefoni cellulari. E' loro consentito soltanto, durante lo svolgimento della prova scritta, consultare codici, leggi e decreti senza richiami dottrinali o giurisprudenziali, nonché dizionari linguistici, che siano stati preventivamente presentati all'atto dell'ingresso nell'aula degli esami e verificati da componenti della commissione esaminatrice o, nelle eventuali altre sedi in cui si svolgono le prove, del comitato di vigilanza che ne fa le veci.
- 6. Il concorrente che contravviene alle disposizioni dei commi precedenti o comunque abbia copiato in tutto o in parte lo svolgimento del tema è escluso dal concorso.

#### Art. 11 Prova orale

1. Alla prova orale sono ammessi a partecipare i candidati che nelle prove scritte abbiano conseguito una media di almeno ventuno trentesimi ed una votazione non inferiore a diciotto trentesimi in ciascuna di esse. La commissione non procede all'esame del secondo elaborato qualora abbia attribuito al primo elaborato un punteggio inferiore a diciotto trentesimi.



- 2. L'ammissione alla prova orale, con l'indicazione del voto riportato nelle prove scritte, sarà comunicata al candidato almeno venti giorni prima della data fissata per lo svolgimento della prova stessa. Con tale comunicazione i candidati sono altresì invitati ad inviare, entro il termine perentorio di venti giorni dalla data di notifica, la documentazione che comprova il possesso, alla data di scadenza del termine di presentazione delle domande di partecipazione, dei titoli di cui al precedente art. 5, in originale o in copia autenticata ovvero fatta eccezione per le pubblicazioni la relativa dichiarazione sostitutiva di certificazione o dell'atto di notorietà ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445.
- 3. La prova orale verterà sulle materie indicate per ciascun profilo professionale nella Tabella 1 allegata al presente bando.
- 4. La prova orale sarà volta, altresì, all'accertamento della conoscenza della lingua straniera, prescelta dal candidato tra quelle indicate nel precedente art. 4, comma 3, lett. h), che consiste nella traduzione di un testo senza l'ausilio del vocabolario e in una conversazione, nonché all'accertamento del possesso di un livello elevato di conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse, in linea con gli standard europei.
- 5. La prova orale si intenderà superata qualora il candidato abbia conseguito una votazione non inferiore a diciotto trentesimi.

#### Art. 12

#### Rinuncia al concorso per mancata presentazione alle prove

1. I candidati sono tenuti a presentarsi, muniti di idoneo documento di riconoscimento, per sostenere l'eventuale prova preselettiva, gli accertamenti psico-fisici ed attitudinali, le prove scritte e la prova orale nel luogo, giorno ed ora che saranno loro preventivamente comunicati. La mancata presentazione sarà considerata rinuncia al concorso a tutti gli effetti.

#### Art. 13

#### Formazione della graduatoria e adempimenti connessi

- 1. Espletate le prove del concorso, la commissione formerà la graduatoria di merito, con l'indicazione del punteggio complessivo conseguito da ogni candidato.
- 2. Il punteggio complessivo è dato dalla somma tra la media dei voti riportati nelle prove scritte, il punteggio attribuito ai titoli ed il voto ottenuto alla prova orale.
- 3. Ai fini della compilazione della graduatoria finale del concorso, i candidati che avranno superato le prove d'esame saranno a tal fine invitati a far pervenire al Dipartimento della Pubblica Sicurezza Direzione Centrale per le Risorse Umane Ufficio III, via del Castro Pretorio n. 5 00185 Roma, entro il termine perentorio di venti giorni dal giorno in cui hanno ricevuto il relativo avviso, i documenti attestanti il possesso dei titoli che danno diritto a partecipare alle riserve di posti e quelli di precedenza e di preferenza nella nomina a parità di punteggio, purché già indicati nella domanda di partecipazione al concorso.



- 4. I documenti di cui al comma precedente che saranno presentati o perverranno dopo il termine di venti giorni, non saranno valutati anche se siano stati spediti per posta o con qualsiasi altro mezzo entro il termine medesimo.
- 5. Con decreto del Capo della Polizia Direttore Generale della Pubblica Sicurezza, riconosciuta la regolarità del procedimento, sarà approvata la graduatoria finale e verranno dichiarati i vincitori del concorso. Il decreto stesso sarà pubblicato nel Bollettino ufficiale del personale del Ministero dell'Interno e di tale pubblicazione verrà data notizia mediante avviso nella Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana.
- 6. Dalla data di pubblicazione del predetto avviso decorreranno i termini, rispettivamente di giorni 60 e 120, per eventuali impugnative al Tribunale Amministrativo Regionale, ai sensi della legge 6 dicembre 1971, n. 1034, ovvero al Presidente della Repubblica, ai sensi del D.P.R. 24 novembre 1971, n. 1199.

#### Art. 14 Nomina dei vincitori

- 1. I vincitori del concorso saranno nominati direttori tecnici ingegneri della Polizia di Stato ed avviati a frequentare il corso di formazione di cui all'art. 32 del decreto legislativo 5 ottobre 2000, n.334.
- 2. Coloro che non si presenteranno, senza giustificato motivo, nella sede e nel termine loro assegnato per la frequenza del corso di cui al precedente comma, saranno dichiarati decaduti dalla nomina.
- 3. La definitiva assegnazione alla sede di servizio fra quelle indicate dall'Amministrazione è effettuata in relazione alla scelta manifestata dagli interessati secondo l'ordine della graduatoria di fine corso.

Roma, 2 febbraio 2010

Il Capo della Polizia
Direttore Generale della Pubblica Sicurezza
f.to Manganelli

Aviz./Ric.

INGEGNERE DI POLIZIA SCIENTIFICA

#### PROVE SCRITTE

1º prova: Tecniche di polizia scientifica e di criminalistica, con particolare riferimento agli aspetti storici,

normativi.

2^ prova: Fondamenti di ingegneria elettronica e meccanica con particolare riguardo all'acustica, alla fonica,

alle telecomunicazioni, alla scienza dei materiali ed ai dispositivi elettronici utilizzati in campo

forense.

#### PROVA ORALE

- Materie delle prove scritte

- Elementi di diritto pubblico
- Elementi di diritto penale
- Norme sullo stato giuridico degli appartenenti ai ruoli del personale della Polizia di Stato

\_\_\_\_\_

#### INGEGNERE IN TELECOMUNICAZIONI

#### PROVE SCRITTE

1^ prova: Teoria dell'informazione.

Teoria della modulazione. Teoria della codificazione. Commutazione e reti. Trasmissione dati.

2<sup>^</sup> prova: Elettroacustica e telefonia.

Trasmissione su conduttore. Radiocomunicazione.

#### PROVA ORALE

- Materie delle prove scritte
- Elementi di diritto pubblico
- Elementi di diritto penale
- Norme sullo stato giuridico degli appartenenti ai ruoli del personale della Polizia di Stato

#### INGEGNERE MECCANICO

#### PROVE SCRITTE

1º prova: Quesiti a risposta multipla su argomenti di carattere tecnico-scientifico, intesi ad individuare la capacità di ragionamento logico-deduttivo, nonché su argomenti di carattere sociale, politico ed economico.

2º prova: Fabbricazione e montaggio di componenti meccanici, con elaborazione di cicli di lavorazione;

Programmazione, avanzamento e controllo della produzione; analisi e valutazione dei costi;

Realizzazione e gestione di semplici impianti industriali (con particolare riferimento allo studio e dimensionamento di magazzini parti di ricambio, le strategie organizzative e criteri degli approvvigionamenti);

Progetto di elementi e semplici gruppi meccanici;

Controllo e collaudo dei materiali, dei semilavorati e dei prodotti finiti;

Utilizzazione di impianti e sistemi automatizzati di movimentazione e di produzione;

Controllo e messa a punto di impianti, macchinari, nonché dei relativi programmi e servizi di manutenzione.

#### PROVA ORALE

- Materie delle prove scritte
- Meccanica applicata alle macchine
- Costruzioni meccaniche
- Costruzioni automobilistiche
- Scienze delle costruzioni
- Impianti meccanici
- Elementi di diritto pubblico
- Elementi di diritto penale
- Norme sullo stato giuridico degli appartenenti ai ruoli del personale della Polizia di Stato

#### INGEGNERE EDILE

#### PROVE SCRITTE

1º prova: Relazione tecnico-illustrativa sui criteri fondamentali per la progettazione di immobili da destinare ad uffici e relativa normativa tecnica vigente.

Relazione tecnico-illustrativa accompagnata da schemi e grafico concernente il progetto di ristrutturazione ed adattamento di un dato immobile nella sede di un organismo postato, del quale verrà precisata la consistenza organica. La relazione dovrà illustrare i caratteri distribuitivi e l'organizzazione funzionale prevista nonché le caratteristiche tecniche e tecnologiche dell'immobile con particolare riferimento ai materiali ed agli impianti.

2º prova: Studio e dimensionamento, con elaborazione grafica e particolari esecutivi, di una struttura di uso collettivo (mensa, palestra, alloggio, aule).

Relazione tecnico-illustrativa, comprensiva dei criteri fondamentali per il dimensionamento, concernente la progettazione di opere di edilizia secondo i procedimenti tradizionali o con sistemi di prefabbricazione con particolare riguardo: all'inserimento dell'intervento edilizio in un piano di assetto con definizione dei parametri urbanistici; alle strutture portanti di fondazione ed elevazione; ai criteri di scelta dei dati risultanti da fissare nei capitolati tecnici, unitamente al dimensionamento di massima per la determinazione dei costi preventivi, relativamente agli impianti idrosanitari, fognari, elettrici, di isolamento acustico e termico, di riscaldamento o di ventilazione e condizionamento secondo le migliori tecniche per il risparmio energetico.

#### PROVA ORALE

- Materie delle prove scritte
- Normativa sulla sicurezza e sull'igiene del lavoro
- Legislazione delle opere pubbliche
- Legislazione urbanistico-edilizia con particolare riferimento alla legge urbanistica fondamentale nazionale e successive modifiche ed integrazioni, agli interventi sull'edilizia esistente
- La tutela dei beni di interesse collettivo
- Organizzazione del Dipartimento della P.S.
- Elementi di diritto pubblico
- Elementi di diritto penale
- Norme sullo stato giuridico degli appartenenti ai ruoli del personale della Polizia di Stato