

Pagina 1 di 7

Bando n. 14/2024 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, volto al reclutamento di n. 3 unità di personale da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato, della durata di 16 mesi, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III, 1^ fascia stipendiale, nell'ambito dei progetti dell'iniziativa Space Surveillance e Tracking (SST), finanziati dall'Unione Europea attraverso il progetto di cui al Grant Agreement EUSST2023-26GA.

(...)

Per la valutazione, la Commissione esaminatrice dispone, complessivamente per ogni candidato, di 90 punti così ripartiti:

- titoli fino ad un massimo di 30 punti;
- prove d'esame, complessivamente, fino ad un massimo di 60 punti, di cui:
  - 30 punti per la **prova scritta**, in lingua italiana, consistente in un test di natura tecnica, articolato su uno o più quesiti a carattere teorico e/o applicativo, atto a verificare il possesso della conoscenza delle discipline e delle competenze specifiche attinenti alle attività oggetto del contratto stipulando, indicate nell'art. 1, comma 1, del presente Bando e di seguito specificate:
    - per il codice profilo **T1**: sensoristica utilizzata e servizi erogati nelle attività SSA/SST; misure di mitigazione del problema detriti e servizi di allerta; detriti spaziali; problematiche di progetto per sistemi spaziali; caratterizzazione e modellizzazione dell'ambiente circumterrestre;
    - per il codice profilo **T2**: sensoristica utilizzata e servizi erogati nelle attività SSA/SST; misure di mitigazione del problema detriti e servizi di allerta; detriti spaziali; problematiche di progetto per sistemi spaziali; caratterizzazione e modellizzazione dell'ambiente circumterrestre.
  - 30 punti per la **prova orale**, consistente in un colloquio, in lingua italiana, atto a verificare il possesso dei requisiti attitudinali/comportamentali (soft skills) e professionali richiesti, in relazione al profilo per il quale si concorre, che verterà su:
    - a. discussione delle precedenti esperienze formative e/o lavorative del candidato;
    - b. domande di natura teorico-applicativa sulle medesime discipline/argomenti di cui alla prova scritta;
    - c. nozioni di diritto amministrativo, nozioni di diritto penale (limitatamente ai delitti contro la Pubblica Amministrazione), CCNL del personale del comparto Istruzione e ricerca Periodo 2019-2021, Statuto e regolamenti ASI (disponibili sul sito istituzionale "www.asi.it");
    - d. in sede di colloquio, ai sensi all'art. 37, comma 1, del d.lgs. 30 marzo 2001 n. 165, vengono altresì accertate, mediante prove di idoneità:
      - 1) la conoscenza della lingua inglese;
      - 2) la conoscenza del sistema operativo "Microsoft Windows" e della software suite di "Microsoft 365 (Office)" o sistemi equivalenti;
      - attribuendo, per queste verifiche, il giudizio sintetico POSITIVO ovvero NEGATIVO.



Pagina 2 di 7

Bando n. 14/2024 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, volto al reclutamento di n. 3 unità di personale da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato, della durata di 16 mesi, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III, 1^ fascia stipendiale, nell'ambito dei progetti dell'iniziativa Space Surveillance e Tracking (SST), finanziati dall'Unione Europea attraverso il progetto di cui al Grant Agreement EUSST2023-26GA.

#### CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 9 del Bando, per la valutazione dei titoli, la Commissione dispone di un punteggio non superiore a **30 punti**.

In conformità alle prescrizioni contenute nel citato art. 9 del Bando, la Commissione esaminatrice valuta esclusivamente i titoli dichiarati dai candidati all'interno del *curriculum* strutturato secondo il modello <u>Allegato A</u>, attribuendo a ciascuno di essi i relativi punteggi, secondo i criteri precedentemente stabiliti. Non sono valutabili i titoli costituenti requisiti per l'accesso al presente concorso. Inoltre, saranno valutati i titoli posseduti dal candidato alla data di scadenza per la presentazione della domanda di partecipazione al concorso.

Nel corso della presente riunione, la Commissione esaminatrice definisce i punteggi attribuibili nell'ambito delle categorie di titoli di cui all'**Allegato B** del Bando.

#### A) Valorizzazione della professionalità (max 15 punti)

I punti verranno assegnati dalla Commissione esaminatrice sulla base della documentata esperienza professionale del candidato, che sia <u>ulteriore</u> rispetto a quella richiesta quale requisito di partecipazione e <u>coerente</u> con le attività previste dal contratto stipulando, di cui all'art. 1 comma 1 del presente bando, come di seguito specificato:

Tipologia di documentata esperienza	Punteggio
A1) ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività tecnologica e/o amministrativo-gestionale svolta con contratti di lavoro subordinato a tempo	3,0 punti
indeterminato o determinato	
A2) ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività tecnologica e/o amministrativo-gestionale svolta con altre tipologie contrattuali non rientranti nelle categorie di cui al precedente punto A1) (compresi co.co.co., assegni di ricerca, dottorato di ricerca, somministrazione lavoro, tirocini, stage e borse di	1,5 punti
studio)	

Nel caso di contratti di lavoro a tempo parziale, i punteggi sopra indicati sono ridotti proporzionalmente alla percentuale del tempo del rapporto di lavoro.

Ai fini dell'attribuzione dei punteggi nell'ambito di ciascuna sottocategoria, la Commissione attribuirà un punteggio ad ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di ciascun singolo contratto dichiarato.

Per ogni candidato, ai fini dell'individuazione del periodo di documentata esperienza professionale richiesta quale requisito, sarà considerato solo il periodo più risalente nel tempo.

La votazione potrà avere valori decimali, arrotondati alla seconda cifra decimale.



Pagina 3 di 7

Bando n. 14/2024 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, volto al reclutamento di n. 3 unità di personale da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato, della durata di 16 mesi, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III, 1<sup>^</sup> fascia stipendiale, nell'ambito dei progetti dell'iniziativa Space Surveillance e Tracking (SST), finanziati dall'Unione Europea attraverso il progetto di cui al Grant Agreement EUSST2023-26GA.

La Commissione ritiene che, laddove nella documentazione prodotta dai candidati si trovi l'espressione "in corso", si intende la data del 19/10/2024, termine ultimo di presentazione della domanda.

#### B) Titoli professionali e culturali (max punti 15)

I punti verranno assegnati dalla Commissione esaminatrice, sulla base delle prescrizioni del bando e dei criteri da essa predefiniti, ai titoli professionali e culturali che siano ulteriori rispetto a quelli richiesti quali requisiti di partecipazione, e tenuto conto, per ciascun titolo, della <u>coerenza</u> con le attività previste per il contratto da stipulare e indicate, per ciascun profilo, nelle tabelle di cui all'art. 1, comma 1, del bando di concorso, nonché della durata (ove valutabile a termini di bando), come segue:

# B1) Titoli professionali: incarichi, conferiti nell'ambito dell'attività svolta o inerenti all'attività svolta (max 8 punti complessivi)

B1.1) responsabilità di coordinamento e/o direzione di posizioni, anche non apicali, di indirizzo e/o controllo e/o valutazione di strutture organizzative, di infrastrutture o di ufficio, in relazione alla loro complessità, formalmente costituiti ed attribuiti con atto formale di nomina; altri incarichi di responsabilità previsti dalla legge, conferiti dagli organi di indirizzo politico, in ottemperanza alle norme e previsti nella macro-organizzazione, in relazione alla posizione ricoperta;	1 punto per ogni semestre di incarico al raggiungimento del sesto mese solare (per incarichi inferiori a 6 mesi solari verranno assegnati 0,6 ad incarico)
B1.2) incarichi con atto formale di nomina da parte dell'organo competente di coordinamento di funzioni tecnico-gestionali e/ o giuridico-amministrative, incarichi di Responsabile del Procedimento, Responsabile Unico di Progetto, di direzione lavori o verifica di conformità/collaudi, di direttore d'esecuzione di contratti di servizi o forniture, responsabile di Programma/Progetto/Sottosistema; Responsabile Scientifico di Ricerca; commissioni; attività di supporto, ecc.;	0,50 punto per ogni semestre di incarico al raggiungimento del sesto mese solare (per incarichi inferiori a 6 mesi solari verranno assegnati 0,30 ad incarico)
B1.3) incarichi conferiti in ragione di specifiche competenze professionali in supporto e rappresentanza dell'organismo o ufficio, in qualità di delegato con atto formale di nomina;	0,25 punto per ogni semestre di incarico al raggiungimento del sesto mese solare (per incarichi inferiori a 6 mesi solari verranno assegnati 0,1 ad incarico)
B1.4) incarichi professionali o di collaborazione, conferiti da amministrazioni pubbliche italiane o da organismi pubblici dell'UE o internazionali, nonché coerenti con le attività previste per il contratto da stipulare e indicate nel bando di concorso.	0,25 punto per ogni semestre di incarico al raggiungimento del sesto mese solare (per incarichi inferiori a 6 mesi solari verranno assegnati 0,1 ad incarico)



Pagina 4 di 7

Bando n. 14/2024 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, volto al reclutamento di n. 3 unità di personale da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato, della durata di 16 mesi, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III, 1<sup>^</sup> fascia stipendiale, nell'ambito dei progetti dell'iniziativa Space Surveillance e Tracking (SST), finanziati dall'Unione Europea attraverso il progetto di cui al Grant Agreement EUSST2023-26GA.

#### B2) Titoli culturali (max 7 punti complessivi)

B2.1) Produzione scritta tecnico-scientifica e/o tecnico-gestionale-amministrativa:  - Atti di congresso;  - Capitoli di libro;  - Pubblicazioni;  - Pubblicazioni referate;  - Rapporti tecnico-scientifici e/o amministrativi;  - Ulteriori prodotti (e.g. brevetti)	Max 3 punti totali, attribuiti come segue, per ciascun prodotto:  - Atti di congresso (0,50);  - Capitoli di libro (1,0);  - Pubblicazioni (0,3);  - Pubblicazioni referate (1,0);  - Rapporti tecnico-scientifici e/o amministrativi (1,0);  - Ulteriori prodotti (e.g. brevetti, pacchetto software) (max 1,0 a seconda della complessità)
B2.2) Dottorato di ricerca ulteriore rispetto al requisito di ingresso (DR)	Max 5 punti totali, attribuiti come segue, per ciascun prodotto: 2,5 punti per ciascun titolo
B2.3) Diploma di specializzazione universitaria (DS)	Max 2 punti totali, attribuiti come segue, per ciascun prodotto: 1,0 punti per ciascun titolo
B2.4) Abilitazioni professionali	Max 2 punti totali, attribuiti come segue, per ciascun prodotto: 1,0 punti per ciascun titolo
B2.5) Corsi di alta formazione con esame finale (master universitario di II livello, master universitario di I livello, diplomi di perfezionamento universitario)	Max 2 punti totali, attribuiti come segue, per ciascun prodotto:  - master universitario di II livello (1,0)  - master universitario di I livello (0,50)  - diplomi di perfezionamento universitario (0,50)  - altro (0,50)
B2.6) attività didattica, incarichi/inviti per attività di diffusione scientifica e/o tecnico-gestionale-amministrativa e/o di docenza in corsi di formazione;	Max 2 punti totali, attribuiti come segue, per ciascuna attività svolta: 0,5 per semestre svolto di incarico al raggiungimento del sesto mese solare (per incarichi inferiori a 6 mesi solari verranno assegnati 0,1 ad incarico)
B2.7) altri corsi di specializzazione/master/corsi di formazione	Max 1 punto totale, attribuito come segue, per ciascun prodotto: 0,1 punti per ciascun titolo



Pagina 5 di 7

Bando n. 14/2024 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, volto al reclutamento di n. 3 unità di personale da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato, della durata di 16 mesi, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III, 1^ fascia stipendiale, nell'ambito dei progetti dell'iniziativa Space Surveillance e Tracking (SST), finanziati dall'Unione Europea attraverso il progetto di cui al Grant Agreement EUSST2023-26GA.

#### CRITERI PER LA VALUTAZIONE DELLA PROVA SCRITTA

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 7 del Bando, per la valutazione della prova scritta, la Commissione dispone di un punteggio non superiore a **30 punti**.

(...)

Durante la prova scritta, i candidati non potranno introdurre nella sede d'esame carta da scrivere, appunti, manoscritti, dizionari o testi di legge, pena l'esclusione dal concorso; l'uso di telefoni cellulari e, comunque, ogni tipo di comunicazione con l'esterno comporterà l'esclusione dal concorso.

(...)

La Commissione esaminatrice decide di stabilire i seguenti giudizi da assegnare a ciascuna delle tracce, assegnando fino a un massimo di 30 punti a ogni traccia, come da tabella di seguito riportata. Il punteggio finale della prova sarà dato dalla media dei punteggi totali assegnati ad ogni risposta.

PUNTEGGIO	GIUDIZIO
Elaborato in bianco	Non valutabile
votazione da 1 a 10/30	Trattazione appena accennata, brevissima, generando un elaborato comunque fortemente carente di elementi obiettivi di risposta alla traccia o contenente vaghi accenni all'argomento da trattare, impreciso, disordinato, confuso.
votazione da 11 a 16/30	Trattazione dell'argomento insufficiente; limitata esposizione dei concetti e approssimata conoscenza della materia.
votazione da 17 a 20/30	Trattazione dell'argomento insufficiente, esposizione delle tematiche povera o disorganica o con mancanza di adeguata sequenza logica nella trattazione.
votazione 21/30	Esposizione sufficientemente corretta e scorrevole. Trattazione attinente con sufficiente conoscenza delle materie.
votazione da 22 a 24/30	Buona proprietà di linguaggio, capacità di sintesi ed esposizione corretta e chiara. Buona trattazione dell'argomento che denota una sicura padronanza della materia.
votazione da 25 a 28/30	Ottima trattazione che denota una notevole e approfondita conoscenza della materia, rilevante proprietà di linguaggio e capacità di analisi.
votazione da 29 a 30/30	Eccellente e lodevole trattazione dell'argomento che denota una profonda conoscenza della materia con elevata capacità di analisi e originalità espositiva.

La somma dei punteggi assegnati a ogni domanda contribuirà a formare il punteggio finale assegnato alla prova scritta che sarà espresso in trentesimi.

L'attribuzione del punteggio sarà data dalle medie del punteggio espresso da ciascun componente della Commissione.

La votazione potrà avere valori decimali, arrotondati alla seconda cifra decimale.



Pagina 6 di 7

Bando n. 14/2024 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, volto al reclutamento di n. 3 unità di personale da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato, della durata di 16 mesi, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III, 1^ fascia stipendiale, nell'ambito dei progetti dell'iniziativa Space Surveillance e Tracking (SST), finanziati dall'Unione Europea attraverso il progetto di cui al Grant Agreement EUSST2023-26GA.

La Commissione decide all'unanimità di non valutare gli elaborati che presentino chiari e inconfutabili segni di riconoscimento.

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 8, comma 1 del Bando, conseguono l'ammissione al colloquio i candidati che abbiano riportato un punteggio pari ad almeno **21/30** nella valutazione della prova scritta.

# CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEL COLLOQUIO

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 8 del Bando, per la valutazione del colloquio la Commissione dispone di un punteggio non superiore a **30 punti**.

Dopo un'attenta valutazione e in conformità a quanto previsto dall'art. 6 del Bando di concorso, la Commissione, all'unanimità, stabilisce le modalità di valutazione per l'assegnazione del punteggio da attribuire alla prova orale secondo i criteri sotto riportati.

La Commissione sottoporrà a ciascun candidato quesiti relativi ai seguenti ambiti:

- la formazione, le attività precedentemente svolte e le esperienze professionali possedute dal candidato;
- le medesime materie oggetto del bando;
- nozioni di diritto amministrativo, nozioni di diritto penale (limitatamente ai delitti contro la pubblica amministrazione), CCNL del comparto Istruzione e Ricerca per il triennio 2019 - 2021, Statuto e regolamenti ASI (disponibili sul sito istituzionale www.asi.it nella sezione Amministrazione trasparente) – ove non ricompresi nelle materie di cui al punto precedente;

La Commissione stabilisce le modalità di valutazione per l'assegnazione del punteggio complessivo da attribuire alla prova orale, secondo i criteri sotto riportati:

PUNTEGGIO	GIUDIZIO
Max 12 punti	Completezza e pertinenza delle risposte alle tematiche oggetto del colloquio (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)
Max 10 punti	Padronanza degli argomenti in relazione ai requisiti specifici richiesti per il profilo (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)
Max 4 punti	Capacità di approfondimento critico degli argomenti oggetto del colloquio (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)
Max 4 punti	Chiarezza espositiva, padronanza di linguaggio e dell'utilizzo della terminologia tecnica e capacità di sintesi (l'assenza di risposta determina il punteggio zero)

L'attribuzione del punteggio sarà data dalle medie del punteggio espresso da ciascun componente della Commissione.



Pagina 7 di 7

Bando n. 14/2024 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, volto al reclutamento di n. 3 unità di personale da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato, della durata di 16 mesi, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III, 1^ fascia stipendiale, nell'ambito dei progetti dell'iniziativa Space Surveillance e Tracking (SST), finanziati dall'Unione Europea attraverso il progetto di cui al Grant Agreement EUSST2023-26GA.

La Commissione stabilisce che la prova di idoneità relativa alla conoscenza della lingua inglese comporterà la traduzione di un testo.

La Commissione stabilisce, inoltre, che la prova di idoneità di informatica avverrà attraverso lo svolgimento di un esercizio pratico al computer.

Ai sensi di quanto previsto dall'art. 9, comma 1 del Bando, la prova orale si intende superata qualora il punteggio sia non inferiore a 21/30 ed un giudizio "POSITIVO" in ordine alla conoscenza sia della lingua inglese sia dell'informatica.

(...)