

Pagina 1

Bando n. 18/2021 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^ fascia stipendiale - Area Qualità. Profili T1 e T2

(...)

Dopo un'attenta valutazione e in conformità a quanto previsto dall'art. 5 del bando di concorso, la Commissione, all'unanimità, stabilisce i criteri e le modalità di valutazione per l'assegnazione dei complessivi 90 (novanta) punti a disposizione tra i tre insiemi costituiti da titoli, prova scritta e prova orale, nonché la modalità di utilizzo di tale punteggio all'interno di ogni singolo insieme, come specificati nell'Allegato C al bando di concorso.

Per la valutazione dei titoli, i punti verranno assegnati sulla base della documentata esperienza del candidato, coerentemente con le attività oggetto del bando e del profilo per il quale si concorre. Per la valutazione dell'esperienza l'attribuzione dei punteggi sarà effettuata con la stessa modalità e gli stessi criteri per entrambi i profili.

### A. Valorizzazione dell'esperienza (max 15 punti)

A.1	per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività tecnologica e/o amministrativo gestionale svolta con contratti di lavoro a tempo indeterminato e	3,00 punti se svolta presso Enti Pubblici di Ricerca sottoposti alla vigilanza del MIUR (oggi MUR)
	a tempo determinato	1,50 punti se svolta altrove
A.2	per ogni anno o frazione di anno superiore a 6 mesi di attività tecnologica e/o amministrativo gestionale svolta con altre tipologie contrattuali non rientranti	punti 1,50 se svolta presso Enti Pubblici di Ricerca sottoposti alla vigilanza del MIUR (oggi MUR)
	nelle categorie di cui al precedente punto A1 (compresi co.co.co., assegni di ricerca, somministrazione lavoro, tirocini post-laurea, stage post-laurea e borse di studio)	punti 0,75 se svolta altrove

#### N.B.

- nel caso di contratti di lavoro a tempo parziale, i punteggi sopra indicati sono ridotti proporzionalmente alla percentuale del tempo del rapporto di lavoro;
- per ogni candidato, ai fini dell'individuazione del periodo di documentata esperienza professionale richiesta quale requisito (scomputato ai fini dell'attribuzione del punteggio di cui sopra, in quanto il periodo costituente requisito non può essere valutato anche al fine del punteggio aggiuntivo per titoli) sarà considerato il periodo utile immediatamente successivo alla laurea, ovvero il più risalente.

Per i titoli professionali e culturali l'attribuzione dei punteggi sarà differenziata tra i due profili. La Commissione decide di attribuire un punteggio maggiore agli incarichi specialistici che caratterizzano i singoli profili.

### B.1 Titoli professionali (max 8 punti)

#### Profilo T1



Pagina 2

Bando n. 18/2021 – Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^ fascia stipendiale – Area Qualità. Profili T1 e T2

	a) Incarichi, conferiti nell'ambito dell'attività svolta,	
	con provvedimento di nomina per:	
	1. Responsabile del Procedimento,	
	2. Responsabile Unico del Procedimento,	0.50
	3. Direttore di Esecuzione dei Lavori/contratto;	0,50 punti per ciascun incarico
	4. Responsabile di	della tipologia da 1. a 5.
D 1 1	Programma/Progetto/Sottosistema;	100 munti man piasawa imagnias
B.1.1	5. Responsabile Scientifico di Ricerca,	1,00 punti per ciascun incarico della tipologia da 6. a 8.
	Responsabile o Deputy di:	dena upologia da 6. a 6.
	6. Product Assurance;	
	7. Safety e Mission Assurance;	
	8. Quality Assurance, Responsabile Verifiche	
	Ispettive di Prodotto/Processo	
	b) gruppi di lavoro; commissioni; attività di supporto	0,50 punti

### Profilo T2

	a) Incarichi, conferiti nell'ambito dell'attività svolta,	
	con provvedimento di nomina a:	
	1. Responsabile del Procedimento,	
	2. Responsabile Unico del Procedimento,	
	3. Direttore di Esecuzione dei Lavori/contratto;	0.50 munti man diagana incanica
	4. Responsabile di	0,50 punti per ciascun incarico
	Programma/Progetto/Sottosistema;	della tipologia da 1. a 5.
D 1 1	5. Responsabile Scientifico di Ricerca,	100
B.1.1	Responsabile o Deputy di:	1,00 punti per ciascun incarico
	6. processi di qualifica parti/componenti, materiali,	della tipologia da 6. a 8.
	processi;	
	7. processi di selezione e approvvigionamento	
	parti/componenti, materiali, processi;	
	8. valutazione, controllo e validazione di	
	parti/componenti, materiali, processi	
	b) gruppi di lavoro; commissioni; attività di supporto	0,50 punti

# B.2 Titoli culturali (max 7 punti)

	produzione scritta tecnico-scientifica e/o tecnico-	
	gestionale-amministrativa	
	-Atti di congresso	0,25 punti per ciascuna
B.2.1	-Capitoli di libro	pubblicazione, articoli o atti di
	-Pubblicazioni	congresso, ecc. (max 1,00 punti)
	-Pubblicazioni referate	
	-Rapporti tecnico-scientifici e/o amministrativi	



Pagina 3

Bando n. 18/2021 - Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^ fascia stipendiale - Area Qualità. Profili T1 e T2

B.2.2	Dottorato di ricerca (valutabile se non già considerato nell'ambito del requisito di partecipazione "Esperienza professionale, non inferiore a tre anni")	1,00 punti (si riconosce solo un titolo)
B.2.3	Abilitazioni professionali	0,50 punti per ciascun titolo (max 1,00 punti)
B.2.4	corsi di alta formazione con esame finale, di cui alle tipologie contenute nel quadro dei titoli italiani del MIUR, ovvero:  I. diplomi di specializzazione; II. Master universitario di I livello; III. Master universitario di II livello; IV. diplomi di perfezionamento	0,50 punti per ciascun titolo (max 1,50 punti)
B.2.5	attività didattica, incarichi/inviti per attività di diffusione scientifica e/o tecnico-gestionale- amministrativa, e/o di docenza in corsi di formazione	0,50 punti per ciascuna attività (max 1,50 punto)
B.2.6	corsi di formazione	0,25 punti per ciascun corso (max 1,00 punti)

La Commissione stabilisce che i punteggi attribuiti ai titoli verranno riportati su una tabella generale riepilogativa e su schede individuali; sulle medesime schede verranno riportati i punteggi finali relativi alla valutazione degli elaborati, al fine di identificare gli ammessi alla prova orale.

Stabilisce altresì che i punteggi, laddove necessario, saranno approssimati al primo decimale.

# Criteri per l'attribuzione dei 30 punti disponibili per la prova scritta

 $(\ldots)$ 

Gli argomenti su cui verteranno le tracce sono i seguenti:

#### Profilo T1

- Standard ECSS serie Q-Product Assurance
- Norme della famiglia ISO 9000 e 9100
- Documentazione specifica di Product Assurance, Quality Assurance nei progetti spaziali
- Processi di audit, di ispezione e di verifica prodotto/processo
- Gestione attività afferenti le discipline e sottodiscipline di PA come affidabilità, disponibilità, manutenibilità, componentistica elettrica, elettronica, elettroneccanica, software, materiali, processi, parti meccaniche, safety, gestione item critici, gestione dei rischi e della configurazione di progetto.

### Profilo T2

- Standard ECSS serie Q-Product Assurance
- Norme della famiglia ISO 9000 e 9100



Pagina 4

Bando n. 18/2021- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^ fascia stipendiale - Area Qualità. Profili T1 e T2

- Definizione dei requisiti di Product Assurance, Safety e Quality Assurance da applicare nell'ambito dei progetti istituzionali; Gestione del processo di tailoring degli standard ECSS;
- Gestione delle attività afferenti alle discipline e sottodiscipline di PA come affidabilità, disponibilità, manutenibilità, componentistica elettrica, elettronica, elettromeccanica, software, materiali, processi, parti meccaniche, safety, gestione item critici, gestione dei rischi e della configurazione di progetto; partecipazione e/o conduzione audit di progetto/processo;
- Collaborazione con altri organismi nazionali ed internazionali nel campo dell'Assicurazione Prodotto e Qualità; partecipazione alla definizione di procedure interne, linee guida e di norme inerenti agli aspetti di Assicurazione Prodotto e Qualità.
- Partecipazione al processo di gestione degli Alert anche in collaborazione con altri organismi internazionali.

*(...)* 

La Commissione distribuirà i 30,00 punti complessivi, come previsto dal bando in oggetto, attribuendo 10 punti a ciascuna traccia. Il punteggio sarà graduato tra 0 e 10 per ognuna traccia sulla base della completezza della risposta, la chiarezza espositiva, il grado di approfondimento, la proprietà di linguaggio utilizzata, la padronanza tecnica e la capacità di sintesi mostrata dal candidato nell'affrontare l'argomento proposto. Nell'ipotesi di una traccia non svolta il punteggio attribuito alla stessa sarà pari a 0. Il punteggio complessivo attribuito alla prova scritta risulterà dalla somma dei singoli punteggi attribuiti allo svolgimento di ciascuna traccia. Il candidato è ammesso al colloquio solo nel caso abbia raggiunto un punteggio pari ad almeno 21/30 (art. 5, comma 13 del Bando).

La Commissione altresì decide che non saranno ammessi a sostenere la prova scritta i candidati che giungano, quale che ne sia la ragione, dopo la distribuzione delle tracce.

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

(...)

# Criteri per l'attribuzione dei 30 punti disponibili per il colloquio

 $(\ldots)$ 

La Commissione decide che per la prova orale saranno predisposte tante buste chiuse quanti sono i candidati ammessi più 2, affinché ogni candidato possa scegliere tra minimo 3 buste. Ciascuna busta conterrà:

- 1 domanda uguale per tutti i candidati relativa alle proprie esperienze professionali connesse all'oggetto della selezione ed al proprio curriculum vitae punteggio massimo attribuibile 5,00 punti.
- 2 domande tecniche inerenti ai medesimi argomenti individuati dalla Commissione per predisporre le tracce della prova scritta punteggio massimo attribuibile 10,00 punti per ciascun quesito.
- 1 domanda su nozioni di diritto amministrativo, nozioni di diritto penale (limitatamente ai delitti contro la pubblica amministrazione), CCNL del comparto Istruzione e Ricerca per il triennio 2016-2018, Statuto e regolamenti ASI punteggio massimo attribuibile 5,00 punti.



Pagina 5

Bando n. 18/2021 – Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 3 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^ fascia stipendiale – Area Qualità. Profili T1 e T2

Il punteggio attribuito a ciascuna delle domande sarà graduato sulla base della completezza della risposta, la chiarezza espositiva, il grado di approfondimento, la proprietà di linguaggio utilizzata, la padronanza tecnica e capacità di sintesi mostrata dal candidato nell'affrontare l'argomento proposto dalla domanda. Nell'ipotesi di una domanda a cui il candidato non risulti in grado di dare risposta il punteggio attribuito alla stessa sarà pari a 0. Il punteggio complessivo attribuito alla prova orale risulterà dalla somma dei singoli punteggi attribuiti alle risposte fornite per ciascuna domanda.

Verranno inoltre valutate con giudizio "Positivo" ovvero "Negativo":

- la conoscenza della lingua inglese, accertata mediante la lettura e traduzione in lingua italiana di un testo in lingua inglese;
- la conoscenza della suite Microsoft Office o sistemi equivalenti, tramite uno specifico quesito tecnico.

*(...)* 

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto un punteggio non inferiore a 21/30 e un giudizio sintetico POSITIVO in ordine alla conoscenza sia della lingua inglese che della suite Microsoft Office o sistemi equivalenti (art. 6, comma 5 del Bando).

(...)