

Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

...

CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI

1) TITOLI CON “PRIORITY 1” max 20 punti:

Categoria	Gruppo	Titolo posseduto dal candidato	Punteggio per ogni titolo	Punteggio max Categoria
a	a	<i>dottore di ricerca da non più di cinque anni o aver maturato esperienza e competenza tecnologica equivalente e documentata da non più di otto anni dal diploma di laurea o laurea specialistica</i>	2 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	2
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
b	b1	Atti di congresso/workshop	0,3 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	5
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	b2	Capitoli Libro	0,4 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	b3	Pubblicazioni	0,3 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	b4	Pubblicazioni referate	0,6 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	b5	Rapporti Tecnico Scientifici	0,3 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	b6	Ulteriori prodotti	0,05 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
c	c	Particolari riconoscimenti nazionali o internazionali <i>- conferiti da Istituzioni/Organizzazioni a</i>	3 <i>(se attinente alle attività del Bando)</i>	3

Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

		<i>carattere nazionale o internazionale, purché coerente con le tematiche proposte e ritenuto qualitativamente significativo dalla Commissione</i>	0 <i>(se non attinente alle attività del Bando)</i>	
d	d1	Responsabile del procedimento / Responsabile unico di procedimento	1 aumentato di: +0,25 per una durata di anni da 1 a 3, +0,5 per una durata superiore a 3 anni <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	5
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	d2	Direttore Esecuzione dei Lavori	0,8 aumentato di: +0,2 per una durata di anni da 1 a 3, +0,4 per una durata superiore a 3 anni <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	d3	Responsabile di Programma	0,8 aumentato di: +0,2 per una durata di anni da 1 a 3, +0,4 per una durata superiore a 3 anni <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	d4	Responsabile di Progetto	0,8 aumentato di: +0,15 per una durata di anni da 1 a 3, +0,3 per una durata superiore a 3 anni <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	d5	Responsabile di Sottosistema (ulteriore responsabilità nel team di progetto/programma)	0,6 aumentato di: +0,15 per una durata di anni da 1 a 3, +0,3 per una durata superiore a 3 anni <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	

Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
	d6	Responsabile Scientifico di Ricerca	0,8 aumentato di: +0,2 per una durata di anni da 1 a 3, +0,4 per una durata superiore a 3 anni <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
e	e1	Attività tecnologica svolta con contratti di lavoro TD o TI per ogni anno o frazione di anno > 6 mesi	2 <i>attività svolta presso "Enti pubblici e di ricerca sottoposti alla vigilanza del MIUR" (se attinente con le attività oggetto del contratto stipulando)</i>	5
			0 <i>attività svolta presso "Enti pubblici e di ricerca sottoposti alla vigilanza del MIUR" (se non attinente con le attività oggetto del contratto stipulando)</i>	
			1 <i>"attività svolta presso Altri enti" (se attinente con le attività oggetto del contratto stipulando)</i>	
			0 <i>"attività svolta presso Altri enti" (se non attinente con le attività oggetto del contratto stipulando)</i>	
	e2	Attività tecnologica svolta con altre tipologie contrattuali (compresi co.co.co., assegni di ricerca, somministrazione lavoro, tirocini post-laurea, stage post-laurea e borse di studio) per ogni anno o frazione di anno > 6 mesi	1 <i>"attività svolta presso Enti pubblici e di ricerca sottoposti alla vigilanza del MIUR" (se attinente con le attività oggetto del contratto stipulando)</i>	
			0 <i>"attività svolta presso Enti pubblici e di ricerca sottoposti alla vigilanza del MIUR" (se non attinente con le attività oggetto del contratto stipulando)</i>	

Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

			0,5 "attività svolta presso Altri enti" (se attinente con le attività oggetto del contratto stipulando)	
			0 "attività svolta presso Altri enti" (se non attinente con le attività oggetto del contratto stipulando)	

2) TITOLI CON “PRIORITÀ 2” max 10 punti:

Categoria	Gruppo	Titolo posseduto dal candidato	Punteggio per ogni titolo	Punteggio max Categoria
f	f1-a	Ulteriore Laurea triennale	1 (se attinente alla posizione del Bando)	4
			0 (se non attinente alla posizione del Bando)	
	f1-b	Ulteriore Laurea Specialistica / Vecchio ordinamento / Magistrale	1,5 (se attinente alla posizione del Bando)	
			0 (se non attinente alla posizione del Bando)	
	f2	Dottorato di Ricerca ove non requisito d'ingresso o ulteriore	3 (se attinente alla posizione del Bando)	
			0 (se non attinente alla posizione del Bando)	
f3-a	Diploma di specializzazione post-laurea (Miur https://www.miur.gov.it/formazione-post-diploma-scegli-in-modo-consapevole)	2 (se attinente alla posizione del Bando)		
		0 (se non attinente alla posizione del Bando)		

Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

	f3-b	Master universitario I livello	1 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>		
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>		
	f3-c	Master universitario II livello	1,5 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>		
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>		
	f3-d	Diploma di perfezionamento	1 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>		
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>		
	f4	Corsi di formazione o aggiornamento	0,1 (≤16 ore); 0,2 (>16 e ≤40 ore); 0,3 (>40 ore) <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>		
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>		
	g	g1	Abilitazioni professionali		1 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>
					0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>
		g2-a	Incarichi per gruppi di lavoro		0,2 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>
					0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>
g2-b		Incarichi per commissioni	0,3 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>		
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>		
g2-c		Incarichi per attività di supporto	0,1 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>		
			0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>		
6					



Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

g3-a	Attività didattica	0,2 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
		0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
g3-b	Incarichi/ inviti per attività di diffusione scientifica	0,1 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
		0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	
g3-c	Incarichi di docenza in corsi di formazione	0,2 <i>(se attinente alla posizione del Bando)</i>	
		0 <i>(se non attinente alla posizione del Bando)</i>	

La Commissione nei casi non esplicitamente indicati nel bando, decide di operare nel modo seguente:

- laddove si trovi l’espressione “in corso”, si intende la data del 23 settembre 2021, termine ultimo di presentazione della domanda;
- laddove i titoli presentati non fossero indicati nella categoria appropriata, si è provveduto, ove possibile e sempre nell’interesse del candidato, a valutarli nelle fattispecie previste dal bando.

La Commissione precisa inoltre che, ai fini dell’attribuzione del punteggio relativamente alle categorie e1) ed e2) per “Enti Pubblici di Ricerca sottoposti alla vigilanza del MIUR” dell’Allegato C del bando, si intendono sia gli Enti Pubblici di Ricerca sottoposti alla vigilanza del Ministero dell’Istruzione sia quelli sottoposti alla vigilanza del Ministero dell’Università e Ricerca.

CRITERI PER LA VALUTAZIONE DELLA PROVA SCRITTA

La Commissione prende atto che la durata della prova scritta sarà pari a un’ora, in accordo con le disposizioni emanate dalla Presidenza del Consiglio dei ministri - Dipartimento della Funzione Pubblica aggiornate a seguito dell’approvazione in Senato dell’art. 10 del D.L. 44/2021.

La valutazione della prova consisterà in un test di natura tecnica a carattere teorico e/o applicativo, atto a verificare il possesso, da parte del candidato, di conoscenza delle discipline e delle competenze specifiche attinenti le attività oggetto del contratto stipulando, indicate nell’Allegato 1 del Bando per il profilo UVS.

Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

La Commissione all’unanimità tenuto conto che la prova durerà un tempo molto limitato stabilisce che i candidati sviluppino una sola traccia a scelta sulle tre predisposte dalla Commissione su tematiche diverse. Le tre tematiche riguarderanno argomenti di Fisica, Biologia e Ingegneria.

La gradualità di giudizio all’interno di ogni valutazione sarà in rapporto alla maggiore o minore rispondenza dell’elaborato ai parametri di riferimento sopra riportati.

Sulla base dei parametri sopra riportati, per quanto concerne l’attribuzione del punteggio numerico agli elaborati della prova scritta, la Commissione esaminatrice decide di assegnare i 30 punti come segue:

PUNTEGGIO	GIUDIZIO
votazione 0	Elaborato in bianco - Non valutabile
votazione da 1 a 9/30	Consistenza dello svolgimento appena accennato, 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 10 a 12/30	Trattazione dell'argomento insufficiente; limitata esposizione dei concetti e approssimata conoscenza delle materie.
votazione da 13 a 15/30	Trattazione dell'argomento insufficiente, esposizione delle tematiche incompleta e/o disorganica e/o con mancanza di adeguata sequenza logica nella trattazione.
votazione da 16 a 20/30	Esposizione sufficientemente corretta e scorrevole, ma non completamente esaustiva ed attinente a quanto richiesto dalla traccia.
votazione 21/30	Esposizione corretta e ordinata. Trattazione adeguata che denoti conoscenza delle materie, buona capacità di sintesi e proprietà di linguaggio.
votazione da 22 a 25/30	Proprietà di linguaggio ed esposizione corretta e chiara. Trattazione più che buona dell'argomento che denoti una sicura padronanza delle materie.
votazione da 26 a 29/30	Ottima trattazione che denoti una notevole e approfondita conoscenza delle materie, notevole proprietà di linguaggio ed elevata capacità di analisi.



Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

votazione
30/30

Eccellente e lodevole trattazione dell'argomento che denoti una consolidata conoscenza delle materie con elevate capacità di analisi e originalità espositiva.

Conseguiranno l’ammissione al colloquio i candidati che avranno riportato nella prova scritta un punteggio pari ad almeno 21/30.

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

La Commissione, tenuto conto di quanto previsto dall’articolo 5 comma 12 del bando, all’unanimità decide di vietare l’introduzione di qualsiasi testo. L’uso di telefoni cellulari e comunque di ogni tipo di comunicazione con l’esterno comporta l’esclusione dal concorso.

CRITERI PER LA VALUTAZIONE DELLA PROVA ORALE

Come stabilito dall’art. 5, comma 13 del bando, conseguono l’ammissione al colloquio i candidati che abbiano riportato:

- un punteggio pari ad almeno 21/30 nella valutazione della prova scritta.

La convocazione alla prova orale sarà effettuata almeno venti giorni prima della data della prova. Tale comunicazione verrà inviata via PEC dal Responsabile del procedimento comprensiva della comunicazione circa il punteggio riportato nella prova scritta e nella valutazione dei titoli.

La prova orale (colloquio), in lingua italiana, è finalizzata a verificare il possesso dei requisiti attitudinali/comportamentali (*soft skills*) e professionali richiesti per il profilo UVS e verterà su:

- discussione su aspetti, sia di ordine generale sia particolare, relativi allo specifico profilo per il quale si concorre, nonché sulle attività e/o esperienze professionali, sul *curriculum vitae* del candidato e sulla prova scritta;
- 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 (disponibili sul sito istituzionale dell’Agenzia)



Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

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

MODALITA’

Il colloquio comprenderà tre domande e i 30 punti previsti dalla prova saranno così articolati:

- approfondimento delle esperienze lavorative attinenti al profilo per il quale si concorre e delle motivazioni del candidato a svolgere il ruolo previsto dal bando (domanda comune a tutti, per max 10 punti);
- verifica delle competenze tecniche del candidato su un argomento estratto a sorte:
 - nell’ambito del settore relativo allo specifico profilo;
 - nella conoscenza di nozioni di diritto amministrativo, diritto penale (limitatamente ai delitti contro la pubblica amministrazione), del CCNL del comparto Istruzione e Ricerca per il triennio 2016/2018, dello Statuto e dei regolamenti ASI; (per un totale di max 20 punti).

CRITERI

Per la valutazione del colloquio saranno utilizzati i criteri di seguito elencati:

Per la valutazione del CV saranno riservati max 10 punti da attribuire in base all’esposizione curriculare delle precedenti esperienze (formative e/o lavorative) del candidato.

Per le domande di natura teorico-applicativa, atte a verificare le competenze tecniche del candidato, i seguenti criteri:

Criterio di valutazione	Punteggio massimo attribuibile (20 punti)
Completezza e pertinenza delle risposte alle tematiche oggetto del colloquio	max 8 punti
Padronanza degli argomenti in relazione ai requisiti specifici richiesti per il profilo	max 6 punti
Capacità di approfondimento critico degli argomenti oggetto del colloquio	max 4 punti
Chiarezza espositiva, padronanza del linguaggio e dell’utilizzo della	max 2 punti



Estratto del Verbale n. 1 della
Commissione Esaminatrice del
Bando n. 30/2021 Profilo codice UVS

Pag. 10 di 10

Bando n. 30/2021: selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 31 posti a tempo pieno e indeterminato nell’Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, livello professionale III - 1^a fascia stipendiale, ai sensi del Decreto del Ministero dell’Università e della ricerca n. 802 del 29 ottobre 2020. Profilo codice UVS – Decreto n. 551/2021 del 20 luglio 2021.

terminologia tecnica e capacità di sintesi

In sede di colloquio, ai sensi all' art. 37 comma 1 del D. lgs 30 marzo 2001 n. 165, verranno altresì accertate:

- la conoscenza dell’informatica;
- la conoscenza della lingua inglese

Per queste verifiche sarà attribuito un giudizio sintetico POSITIVO ovvero NEGATIVO.

La Commissione stabilisce che la verifica della conoscenza della lingua inglese sarà effettuata tramite lettura e traduzione di un testo scientifico; mentre l’accertamento della conoscenza informatica sarà effettuata mediante una prova pratica con l’uso di un personal computer.

La prova orale si intenderà superata se il candidato avrà ottenuto un punteggio non inferiore a **21/30** ed un giudizio "**POSITIVO**" in ordine alla conoscenza sia della lingua inglese sia dell’informatica.

...