



Bando n. 3/2022- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 8 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale e di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Ricercatore, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale - Area Affari Internazionali - Profili codice T2, T3 e T6.

Relativamente al Bando in oggetto, si riportano, di seguito, le tracce dei colloqui, relativamente ai profili codici T2, T3 e T6.

- Profilo codice T2

TRACCIA

DOMANDA 1 (curriculum)

Il Candidato esponga le attività e le esperienze professionali svolte, con particolare riferimento a quelle connesse all'oggetto della selezione.

DOMANDA 2 (domanda tecnica inerente alle specifiche materie di cui alle funzioni, agli ambiti di attività e alle competenze richieste, come indicate nel bando di concorso)

Il Candidato descriva i principi della politica industriale dell'ESA con particolare riferimento al cosiddetto georitorno.

DOMANDA 3 (domanda tecnica inerente agli argomenti oggetto delle prove scritte)

Sulla base dell'elaborato scritto, il Candidato esprima le sue impressioni o difficoltà riscontrate, interagendo con la commissione anche per eventuali approfondimenti.

DOMANDA 4 (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)

Il Candidato descriva il ruolo del Presidente dell'ASI

INGLESE

Fourth, in space transportation as well as in space exploration we have programmatic challenges ahead of us which we need to address. We need to progress in both fields and develop crucial technology and capabilities to make sure Europe does not lose its edge in space.

INFORMATICA

Il Candidato:

Crei un nuovo file PowerPoint sul desktop.

Apra il file PowerPoint.

Crei una breve presentazione del suo curriculum in bullet point.

TRACCIA

DOMANDA 1 (curriculum)



Bando n. 3/2022- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 8 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale e di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Ricercatore, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale - Area Affari Internazionali - Profili codice T2, T3 e T6.

Il Candidato esponga le attività e le esperienze professionali svolte, con particolare riferimento a quelle connesse all'oggetto della selezione.

DOMANDA 2 (domanda tecnica inerente alle specifiche materie di cui alle funzioni, agli ambiti di attività e alle competenze richieste, come indicate nel bando di concorso)

Il Candidato analizzi gli impatti possibili del conflitto russo-ucraino nel panorama spaziale europeo, anche in riferimento al settore dei lanciatori.

DOMANDA 3 (domanda tecnica inerente agli argomenti oggetto delle prove scritte)

Sulla base dell'elaborato scritto, il Candidato esprima le sue impressioni o difficoltà riscontrate, interagendo con la commissione anche per eventuali approfondimenti.

DOMANDA 4 (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)

Il Candidato illustri quali sono i Piani di Attività previsti nello Statuto dall'ASI e le loro principali finalità.

INGLESE

Secondly, we have huge opportunities in commercialisation. In 2040, the market of space, or the space economy is about US \$1 trillion, according to external estimates. Can Europe afford not to participate? Of course, we cannot. European space companies should be among the biggest and best space companies, strongly contributing to a greener and more digital economic recovery.

INFORMATICA

Il Candidato:

Crei un nuovo file Word sul desktop.

Apra il file Word.

Crei una tabella con 3 righe e 4 colonne.

Scriva all'interno delle celle un testo a suo piacere e lo allinei al centro.

TRACCIA

DOMANDA 1 (curriculum)

Il Candidato esponga le attività e le esperienze professionali svolte, con particolare riferimento a quelle connesse all'oggetto della selezione.

DOMANDA 2 (domanda tecnica inerente alle specifiche materie di cui alle funzioni, agli ambiti di attività e alle competenze richieste, come indicate nel bando di concorso)



Agenzia Spaziale Italiana

TRACCE PROVA COLLOQUIO

Pag. 3 di 6

Bando n. 3/2022- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 8 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale e di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Ricercatore, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale - Area Affari Internazionali - Profili codice T2, T3 e T6.

Il Candidato descriva le attività e le prospettive europee nell'esplorazione lunare.

DOMANDA 3 (domanda tecnica inerente agli argomenti oggetto delle prove scritte)

Sulla base dell'elaborato scritto, il Candidato esprima le sue impressioni o difficoltà riscontrate, interagendo con la commissione anche per eventuali approfondimenti.

DOMANDA 4 (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)

Il Candidato descriva sommariamente il reato di concussione.

INGLESE

Agenda 2025 defines five immediate priorities as well as the vision for the next four years. The first priority is to strengthen ESA-EU relations. ESA will closely work with the European Commission to develop a joint ambition for space in Europe and to implement space programmes for European citizens. The European Commission provides important political leadership to space activities including initiating and funding flagships addressing societal needs such as Copernicus and Galileo, which work extremely well.

INFORMATICA

Il Candidato:

Crei un nuovo file Excel sul desktop.

Apra il file Excel.

Crei una tabella con 3 righe e 4 colonne, inserendo intestazioni di celle e valori a suo piacere.

Per ciascuna riga calcoli la somma nell'ultima colonna.

- Profilo codice T3

TRACCIA

DOMANDA 1 (curriculum)

Il Candidato esponga le attività e le esperienze professionali svolte, con particolare riferimento a quelle connesse all'oggetto della selezione.

DOMANDA 2 (domanda tecnica inerente alle specifiche materie di cui alle funzioni, agli ambiti di attività e alle competenze richieste, come indicate nel bando di concorso)



Bando n. 3/2022- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 8 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale e di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Ricercatore, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale - Area Affari Internazionali - Profili codice T2, T3 e T6.

Il Candidato confronti gli aspetti giuridici distintivi della partecipazione di uno Stato Membro rispettivamente all'ESA e all'Unione Europea con riferimento al suo programma spaziale.

DOMANDA 3 (domanda tecnica inerente agli argomenti oggetto delle prove scritte)

Sulla base dell'elaborato scritto, il Candidato esprima le sue impressioni o difficoltà riscontrate, interagendo con la commissione anche per eventuali approfondimenti.

DOMANDA 4 (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)

Il Candidato descriva sommariamente il delitto di peculato.

INGLESE

This is the European Space Agency, dedicated to the peaceful exploration and use of space for the benefit of humankind. Established in 1975, we work together with our 22 Member States to push the frontiers of science and technology, and promote economic growth in Europe. Space is the future and through ESA we are all part of it.

INFORMATICA

Il Candidato:

Crei un nuovo file Word sul desktop.

Apra il file Word.

Crei una tabella con 3 righe e 4 colonne.

Scriva all'interno delle celle un testo a suo piacere e lo allinei al centro.

- Profilo codice T6

TRACCIA

DOMANDA 1 (curriculum)

Il Candidato esponga le attività e le esperienze professionali svolte, con particolare riferimento a quelle connesse all'oggetto della selezione.

DOMANDA 2 (domanda tecnica inerente alle specifiche materie di cui alle funzioni, agli ambiti di attività e alle competenze richieste, come indicate nel bando di concorso)

Il Candidato descriva il ruolo, le finalità e le funzioni dell'EUSPA (Agenzia dell'Unione Europea per il Programma Spaziale), istituita con il Regolamento UE n. 696/2021 (Regolamento Spazio).



Agenzia Spaziale Italiana

TRACCE PROVA COLLOQUIO

Pag. 5 di 6

Bando n. 3/2022- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 8 posti a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale e di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Ricercatore, III livello professionale, 1^a fascia stipendiale - Area Affari Internazionali - Profili codice T2, T3 e T6.

DOMANDA 3 (domanda tecnica inerente agli argomenti oggetto delle prove scritte)

Sulla base dell'elaborato scritto, il Candidato esprima le sue impressioni o difficoltà riscontrate, interagendo con la commissione anche per eventuali approfondimenti.

DOMANDA 4 (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)

Il Candidato illustri quali sono gli Organi dell'ASI previsti nello Statuto e le loro principali funzioni.

INGLESE

As a result, space technology, data and services are indispensable to the daily lives of Europeans. They also play an essential role in supporting the strategic interests of the Union. Space-based services are ubiquitous - we all use them when we use our mobile phones. In addition, a growing number of industries and entrepreneurs look to space to develop solutions to the challenges we face in society. Nevertheless, at EUSPA we believe that we have just scratched the surface of the benefits that space can deliver. We see a future that is very close, where business and society will increasingly look to space as the resource of the future.

INFORMATICA

Il Candidato:

Crei un nuovo file PowerPoint sul desktop.

Apra il file PowerPoint.

Crei una breve presentazione del suo curriculum in bullet point.

TRACCIA

DOMANDA 1 (curriculum)

Il Candidato esponga le attività e le esperienze professionali svolte, con particolare riferimento a quelle connesse all'oggetto della selezione.

DOMANDA 2 (domanda tecnica inerente alle specifiche materie di cui alle funzioni, agli ambiti di attività e alle competenze richieste, come indicate nel bando di concorso)

Il Candidato descriva il ruolo degli Stati Membri e la modalità di partecipazione ai programmi spaziali rispettivamente dell'Unione Europea e dell'ESA.

DOMANDA 3 (domanda tecnica inerente agli argomenti oggetto delle prove scritte)

Sulla base dell'elaborato scritto, il Candidato esprima le sue impressioni o difficoltà riscontrate, interagendo con la commissione anche per eventuali approfondimenti.



Agenzia Spaziale Italiana

TRACCE PROVA COLLOQUIO

Pag. 6 di 6

Bando n. 3/2022- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 8 posti a tempo pieno e indeterminato nell' Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^ fascia stipendiale e di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato nell' Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Ricercatore, III livello professionale, 1^ fascia stipendiale - Area Affari Internazionali - Profili codice T2, T3 e T6.

DOMANDA 4 (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)

Il Candidato descriva sommariamente il reato di abuso d'ufficio.

INGLESE

European Union Agency for the Space Programme: Linking space to user needs - Space is essential to the way we live, work and play. EUSPA's core mission is to implement the EU Space Programme and to provide reliable, safe and secure space-related services, maximising their socio-economic benefits for European society and business. By fostering the development of innovative and competitive upstream and downstream sectors and engaging with the entire EU Space community, EUSPA is driving innovation- based growth in the European economy and contributing to the safety of EU citizens and the security of the Union and its Member States, while at the same time reinforcing the EU's strategic autonomy.

INFORMATICA

Il Candidato:

Crei un nuovo file Excel sul desktop.

Apra il file Excel.

Crei una tabella con 3 righe e 4 colonne, inserendo intestazioni di celle e valori a suo piacere.

Per ciascuna colonna calcoli la somma nell'ultima riga.