



## TRACCE PROVA SCRITTA

Bando n. 26/2022– 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 – Area Scienza e Ricerca – Profili codice URI 3 e URI 4

### PROFILO CODICE URI 3

#### **TRACCIA 1**

Il candidato ipotizzi un Accordo Attuativo tra ASI e un ente pubblico di ricerca/università in ambito nazionale.

Ne descriva:

- il processo istruttorio che conduce alla stipula dell’Accordo;
- la struttura del documento con particolare riferimento all’Allegato Tecnico Gestionale;
- le figure coinvolte nella gestione tecnico/scientifica e amministrativa dell’Accordo.

#### **TRACCIA 2 (ESTRATTA)**

Il candidato descriva le fasi di sviluppo di una missione spaziale dagli studi di concetto alla dismissione, con particolare riferimento alle milestone associate a ciascuna fase.

#### **TRACCIA 3**

Il candidato descriva gli organi di indirizzo e controllo e di gestione dell’Agenzia Spaziale Italiana, con particolare riferimento ai ruoli e alle responsabilità ai sensi dello Statuto.

## PROFILO CODICE URI 4

### **TRACCIA 1 (ESTRATTA)**

Il candidato descriva le caratteristiche fisiche e dinamiche di una classe a scelta di corpi celesti appartenenti al nostro sistema planetario.

### **TRACCIA 2**

Il candidato illustri le modalità di raccolta e di disseminazione dei dati astronomici e spaziali con particolare riguardo ai piccoli corpi del sistema solare.

### **TRACCIA 3**

Il candidato illustri il contributo delle osservazioni astronomiche e delle missioni spaziali alla caratterizzazione fisica e dinamica dei corpi celesti e ne descriva le applicazioni al rischio asteroidale.