

 <p data-bbox="191 324 486 353">Agenzia Spaziale Italiana</p>	<p data-bbox="630 212 1013 241"><u>TRACCE PROVA SCRITTA</u></p>	<p data-bbox="1204 212 1340 241">Pag. 1 di 1</p>
<p data-bbox="159 392 1436 638">Bando n. 13/2021- Selezione pubblica, per titoli ed esami, volta al reclutamento di n. 2 unità di personale, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III - 1^ fascia stipendiale, da assumere con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato, della durata di 18 mesi prorogabili da utilizzare nell'ambito del progetto H2020 ENTRUSTED - European Networking for satellite Telecommunication Roadmap for the governmental Users requiring Secure, interoperable, innovative and standardised services finanziato dall'Unione Europea a supporto dell'iniziativa EU GOVSATCOM (Grant Agreement n. 870330, CUP F89C21000260006).</p>		

Il titolo della traccia - in grassetto e sottolineato - indica la traccia sorteggiata.

**Traccia A**

Descrivere i principali segmenti e sottosistemi che costituiscono un sistema per le telecomunicazioni satellitari. Rispetto alla descrizione fornita evidenziare quali elementi, e con quali modalità, saranno realizzati nella fase iniziale del Programma GOVSATCOM secondo quanto previsto dal Nuovo Regolamento Spazio (REGOLAMENTO (UE) 2021/696) che istituisce il Programma Spaziale dell'Unione Europea.

**Traccia B**

Nel nuovo scenario delineato con il Nuovo Regolamento Spazio (REGOLAMENTO (UE) 2021/696) che istituisce il Programma Spaziale dell'Unione Europea, descrivere il ruolo della Agenzia dell'Unione europea per il Programma Spaziale (EUSPA) e l'inquadramento del Programma GOVSATCOM relativamente a tipologia di utenti interessati e principali aspetti di sicurezza. Rispetto alle possibili categorie di utenti GOVSATCOM, fornire alcuni esempi di casi d'uso e servizi/applicazioni abilitati dall'utilizzo dei sistemi di telecomunicazione

**Traccia C**

Descrivere lo scenario attuale e le prospettive di evoluzione nel campo delle telecomunicazioni satellitari, attraverso diversi tipi di missione/payload per le telecomunicazioni satellitari, includendo sia soluzioni di tipo tradizionale che innovativo, con particolare attenzione agli aspetti di sicurezza e resilienza, ed evidenziando vantaggi e svantaggi dei diversi sistemi. Descrivere inoltre le principali iniziative in ambito Europeo volte allo sviluppo di infrastrutture dedicate alle comunicazioni sicure e agli sviluppi scientifici/tecnologici ed esse connesse.