

 Agenzia Spaziale Italiana	<u>TRACCE PROVA SCRITTA</u>	Pag. 1 di 1
Bando n. 9/2022- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, III livello professionale, 1^ fascia stipendiale - Area Sicurezza.		

Traccia 1

Il candidato illustri le fasi di un progetto per la realizzazione di un assetto strategico complesso (es. sistemi satellitari, RPAS, etc.), evidenziando le caratteristiche ed i requisiti che ne consentano un uso duale e dettagliando per ogni fase del progetto le minacce e le relative contromisure. Si consideri inoltre tale progetto relativo a più componenti tecnologici, si effettui una analisi del rischio del sistema nella sua interezza, dal punto di vista delle minacce cibernetiche anche sull'intera supply-chain.

Traccia 2 (estratta)

Il candidato dopo aver illustrato le principali caratteristiche tecniche, operative e gestionali di un sistema strategico complesso (es. sistemi satellitari, RPAS, etc.) ad uso militare, uso civile e uso duale, ne individui e descriva le principali differenze. Considerando un sistema di questo tipo già in operazioni, si illustrino i processi necessari per individuare le minacce e le vulnerabilità nonché per la mitigazione del rischio del sistema per assicurarne riservatezza, integrità, disponibilità.

Traccia 3

Il candidato, dopo aver descritto una metodologia di assessment della cybersecurity (es. framework nazionale per la cybersecurity), ne descriva l'applicazione e l'implementazione per un'infrastruttura strategica complessa (es. sistemi satellitari, RPAS, etc.) descrivendo le principali caratteristiche tecniche, operative e gestionali e fornisca i principali elementi da tenere in considerazione nella politica di sicurezza e nei processi di gestione del rischio, degli incidenti e delle notifiche.