



TRACCE PROVE SCRITTE

Pag. 1 di 1

Bando n. 16/2018- Selezione pubblica, per titoli ed esami, per la copertura di n. 9 posti a tempo indeterminato nell'Agenzia Spaziale Italiana, nel profilo di Tecnologo, del livello professionale III - 1^ fascia stipendiale, ai sensi del decreto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca n. 163 del 28/02/2018 - Area Tecnica - codice posizione T7

Per ciascuna delle due prove, il primo titolo - in grassetto e sottolineato - indica la traccia sorteggiata

PRIMA PROVA	<ul style="list-style-type: none">• <u>Il candidato / la candidata descriva i possibili concetti di risoluzione nell'ambito di missioni di osservazione della Terra e i loro elementi dimensionanti.</u>
	<ul style="list-style-type: none">• Discutere lo stato dell'arte delle diverse tecnologie di remote sensing per l'osservazione della Terra. Il candidato / la candidata selezioni e approfondisca una specifica tecnologia di sensing.
	<ul style="list-style-type: none">• Il candidato / la candidata discuta le attuali missioni europee di osservazione della Terra per il monitoraggio ambientale.
SECONDA PROVA	<ul style="list-style-type: none">• <u>Il candidato / la candidata discuta le diverse fasi di progetto di un satellite per l'osservazione della Terra, con particolare riferimento all'analisi e gestione dei principali rischi.</u>
	<ul style="list-style-type: none">• Il candidato / la candidata discuta le diverse fasi di un progetto di un satellite per l'osservazione della Terra, con particolare riferimento alla definizione e lo sviluppo dei sottosistemi e del payload.
	<ul style="list-style-type: none">• Il candidato / la candidata discuta le diverse fasi di un progetto di un satellite per l'osservazione della Terra, con particolare riferimento alla fase operativa dopo il lancio.