

## CORSO REMOTE SENSING INTERPRETER (RSI)

TIPO	Valutativo.
SCOPO	Abilitare il frequentatore all'estrazione di dati telerilevati, attraverso l'implementazione di processi di trattamento dell'immagine e di analisi fotointerpretativa; Fornire le necessarie basi per accedere ai successivi corsi di livello superiore "Remote Sensing Military Analyst" (RSMA) e "Geospatial Data Analyst" (GDA).
PROFILO D'IMPIEGO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trattamento avanzato delle immagini telerilevate;</li> <li>- Effettuazione di analisi quantitative;</li> <li>- Valutazione dello stato e delle dimensioni delle vie di comunicazione, delle principali costruzioni civili e industriali e della morfologia del terreno, mediante l'impiego di tecniche di fotointerpretazione;</li> <li>- Ammissione ai corsi di livello superiore secondo i seguenti profili: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profilo operativo: "Remote Sensing Military Analyst" (RSMA);</li> <li>• Profilo geocartografico: "Geospatial Data Analyst" (GDA).</li> </ul> </li> </ul>
PERSONALE DESTINATARIO	Personale militare in servizio permanente delle Forze Armate, dei Corpi Armati e non armati dello Stato e, su specifica autorizzazione dello Stato Maggiore della Difesa, personale civile della Pubblica Amministrazione.
REQUISITI D'AMMISSIONE	Aver superato il corso "Remote Sensing Operator" (RSO).
REQUISITI DI SICUREZZA	Non sono previsti requisiti di sicurezza.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEL CORSO	<p>Numero di corsi svolti nell'anno didattico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Per l'anno 2024 è prevista l'esecuzione di un (1) corso.</li> </ul>
	<p>Località di svolgimento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase residenziale: Guidonia (RM);</li> </ul>
MODALITÀ DI VALUTAZIONE	<p>Durata:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fase residenziale: sei settimane (pari a 30 giorni lavorativi).</li> </ul>
	<p>Numero dei frequentatori ammessi per corso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Minimo: 8;</li> <li>- Massimo: 18.</li> </ul>
	<p>Materie ed argomenti trattati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- STANAG 3596;</li> <li>- Trattamento radiometrico delle immagini;</li> <li>- Analisi delle strutture specifiche ed aree urbane;</li> <li>- Vie di comunicazione;</li> <li>- Impianti di controllo delle acque;</li> <li>- Analisi del terreno, zone costiere ed uso del suolo;</li> <li>- Impianti per la produzione di energia elettrica;</li> <li>- Installazioni industriali.</li> </ul>
	<p>Accertamento associato a ciascuna materia trattata.</p> <p>Esame finale riepilogativo degli argomenti trattati</p>