



COMANDO UNITÀ FORESTALI AMBIENTALI AGROALIMENTARI CARABINIERI

SEMINARIO TECNOLOGIE SATELLITARI PER LA TUTELA DELLE FORESTE

19 maggio 2021

**Scuola Ufficiali Carabinieri
*Aula Magna***

Via Aurelia 511, Roma



PROGRAMMA DEL SEMINARIO

ORARIO	ARGOMENTO	RELATORI
09.00	Arrivo e registrazione ospiti.	
09.30	Saluto del Comandante della Scuola. Inizio lavori, presentazione generale degli obiettivi e della valenza istituzionale dell'iniziativa. Saluto del Capo II Reparto	Gen. Div. Claudio Domizi Comandante Scuola Ufficiali Carabinieri Gen. Div. Antonio Pietro Marzo Comandante Comando Unità Forestali, Ambientali e Agroalimentari Carabinieri Gen. B. Giuseppe De Riggi Capo del II Reparto Comando Generale Carabinieri
10.10	Telerilevamento satellitare	Gen. B. A. Danilo Morando Vice Capo Reparto II per la Politica Informativa e il Telerilevamento Satellitare Stato Maggiore della Difesa
10.30	I programmi di telerilevamento satellitare della difesa.	Col. Ing. s. SM Giovanni Arseni Capo Ufficio Programmi Ufficio Generale Spazio Stato Maggiore della Difesa
10.50	Tecnologie satellitari ed intelligenza artificiale per prevenire i crimini ambientali : Valutazione del danno da incendio ed identificazione di cambio di destinazione d'uso del suolo nelle aree boschive percorse dal fuoco.	Ing. Rosa Lasaponara Dirigente di Riceca - Istituto delle metodologie per il monitoraggio ambientale. Consiglio Nazionale delle Ricerche
11.10	Tecnologie satellitari a supporto della valutazione dell'impatto ambientale causato dagli incendi boschivi.	Prof. Giovanni Laneve Scuola di Ingegneria Aerospaziale Direttore del Laboratorio di Automazione Robotica e Controllo per l'Aerospazio · EOSIAL Università "Sapienza" di Roma
11.30 – 12.00	Pausa lavori	
12.00	Impiego di algoritmi matematici a supporto delle attività di repertazione sui soprassuoli boschivi percorsi dal fuoco.	Prof. Francesco Giannino Dipartimento di Agraria Università Federico II di Napoli
12.20	L'impiego dei "Micro satelliti" nel monitoraggio del fenomeno degli incendi boschivi.	Dr. Vincenzo Barbieri CMO & Head of Design Lab Planetek Italia S.r.l.
13.00	Impieghi operativi dei rilievi satellitari nelle attività info-investigative di repressione del fenomeno degli incendi boschivi.	Col. Marco Di Fonzo Comandante del Nucleo informativo antincendio boschivo Comando tutela forestale
13.20	Conclusioni.	Gen. B. Nazario Palmieri Comandante Comando Carabinieri per la Tutela Forestale

Chairman **Col. Marco Di Fonzo** (*Comandante del Nucleo Informativo antincendio boschivo*)

Ulteriori informazioni potranno essere richieste alla casella email: tfniab@carabinieri.it o al numero 06 4665 7980