



Ordine degli Ingegneri  
della Provincia  
di Roma



In collaborazione con:



**ESERCITO**

Centro Polifunzionale di Sperimentazione

## Sistemi e Servizi GNSS per applicazioni della Difesa e Dual- Use

Webinar

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con il Centro Polifunzionale di Sperimentazione dell'Esercito (CEPOLISPE) unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma, propongono un webinar tecnico per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative al **costo di € 5**. La partecipazione al webinar rilascia agli ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. 3 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia). La frequenza è obbligatoria e i 3 CFP di aggiornamento saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento. L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/eventi>

**Per partecipare in webinar sarà sufficiente accedere alla piattaforma a partire dalle ore 09.30 cliccando sul link di accesso ricevuto via email al momento della prenotazione.**

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento.

L'attestato di partecipazione all'evento, che sarà conseguito previo controllo dell'accesso ed uscita dalla piattaforma informatica nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dagli Ingegneri dalla piattaforma [www.mying.it](http://www.mying.it) nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10

del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali.

Il materiale didattico - informativo inerente al webinar sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

**La Commissione Tematica Navigazione satellitare (GNSS) istituita presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, il 5/11/2024 propone ai propri iscritti un webinar tecnico gratuito.**

Le applicazioni delle tecnologie spaziali nel mondo della Difesa ed i relativi risvolti nel mondo civile sono storicamente uno dei maggiori fattori di ricerca e sviluppo per l'aerospazio.

Con particolare riferimento alla Navigazione Satellitare, è da ricordare che il GPS (Global Positioning System) nasce da una iniziativa del Department of Defence Americano ed è oggi la sorgente primaria di dati di posizionamento in tutte le applicazioni civili, pur essendo erogato in una modalità "open".

La Commissione Europea, nell'ambito del programma Galileo, eroga a sua volta un servizio aperto ed uno speciale servizio per utenti governativi denominato PRS (Public Regulated Service).

Il webinar si prefigge di analizzare alcune delle applicazioni spaziali e di posizionamento e navigazione satellitare della Difesa italiana, le possibili implicazioni per il mondo civile ed alcune attività di ricerca e sviluppo portate avanti dai diversi attori militari del settore.

### PROGRAMMA LAVORI

**Ore 09:30 –10:00**

**Magg. Gen. Michele Pasquariello**

*Comandante Tecnico dell'Esercito*

**Col. Pierpaolo Dotoli**

*Direttore Centro Polifunzionale di Sperimentazione dell'Esercito (CEPOLISPE)*

**Ing. Massimo Cerri**

*Presidente Ordine Ingegneri della Provincia di Roma*

**Ing. Giovanni Nicolai**

*Consigliere Ordine Ingegneri della Provincia di Roma*

**Ing. Roberto Capua**

*Presidente. Commissione Navigazione Satellitare (GNSS)*

*Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma*

**Ore 10:100 -11:00**

**Gen. B. Luca Monaco**

*Comando Operativo di Vertice Interforze - Comando delle Operazioni Spaziali*

**"Cenni sulle moderne operazioni spaziali"**

**C.F. Stefano D'Agostino**

*Comando Operativo di Vertice Interforze - Comando delle Operazioni Spaziali - Centro Nazionale PRS*

**"La capacità PRS nazionale"**

**Ore 11:00– 11:30**

**Ing. Pierluigi Mancini**

*Agenzia Spaziale Europea*

**"NAVISP: uno strumento programmatico per stimolare l'innovazione nel PNT"**

**Ore 11:30– 12:00**

**Ing. Mauro Cardone**

*Agenzia Spaziale Italiana*

**"Le applicazioni di Navigazione Satellitare per il settore della Difesa dell'Agenzia Spaziale Italiana"**

**Ore 12:00 -12:30**

**Ten. Col. Fabio Corona – Ten. Lorenzo Mastrodicasa**

*Direzione Armamenti Terrestri – CEPOLISPE*

**"La misura della resilienza in contesti di Navigation Warfare: il progetto RIPTIDE"**

**Ore 12:30 - 13:00**

**Ing. Massimo Comparini**

*Leonardo*

**"Temi e Prospettive delle Applicazioni Militari del GNSS per l'industria Italiana"**