

UCBM ACADEMY

EXECUTIVE PROGRAM

SPACE SECURITY

Scenari geopolitici e strategie emergenti

Perchè l'Executive Program in Space Security: scenari geopolitici e strategie emergenti?

Il dominio spaziale è oggi un'infrastruttura critica per la sicurezza nazionale e internazionale. L'evoluzione tecnologica e la crescente competizione geopolitica stanno trasformando lo spazio in un ambito strategico cruciale, esposto a rischi, minacce e nuove dinamiche di conflitto.

L'Executive Program nasce per rispondere a questa trasformazione, fornendo strumenti analitici, strategici e operativi per comprendere il ruolo dello spazio nelle politiche di sicurezza e nelle relazioni internazionali.

Il percorso formativo supporta i partecipanti nella valutazione delle implicazioni geopolitiche, delle vulnerabilità e delle strategie emergenti, preparando professionisti in grado di interpretare e governare uno dei nuovi fronti della sicurezza globale.

Quali competenze acquisirai al termine dell'Executive Program?

Al termine dell' Executive Program, sarai in grado di:

- Analizzare le dinamiche geopolitiche e strategiche del dominio spaziale;
- Interpretare il quadro giuridico e normativo di riferimento;
- Comprendere le strategie di sicurezza spaziale nazionali ed europee;
- valutare gli scenari di rischio e minacce nel dominio spaziale;
- utilizzare strumenti di intelligence e analisi a supporto delle decisioni;
- applicare criteri di sicurezza, Security by Design e tutela delle informazioni nei sistemi spaziali.

Dall'analisi geopolitica alla gestione del rischio: competenze avanzate per guidare le decisioni nel dominio spaziale.

Destinatari e requisiti di accesso

L'Executive Program è rivolto a:

- professionisti della sicurezza, difesa e intelligence;
- manager e consulenti operanti nei settori aerospazio, tecnologia e infrastrutture critiche;
- analisti e decision maker coinvolti in contesti complessi e ad alta incertezza;
- dirigenti e funzionari della Pubblica Amministrazione.

È preferibile una conoscenza di base dei temi di sicurezza e geopolitica.

Direzione Scientifica

Prof. Roberto Setola

Professore Ordinario di Automatica e Direttore Scientifico del Master in Homeland Security Università Campus Bio-Medico di Roma

Faculty

Ing. Franco Marucci
Ingegnere Elettronico, Scuola di Ingegneria Aerospaziale dell'Università La Sapienza.
In Agenzia Spaziale Italiana fin dalla sua costituzione, ha ricoperto incarichi di responsabilità su programmi, assetti organizzativi e rappresentanza nei comitati di sicurezza spaziale (ESA, UE, CE). Ultimo ruolo: Direttore della Direzione Sicurezza ASI.

Ing. Paolo Carrano
Ingegnere Elettrotecnico. Ex dirigente della Presidenza del Consiglio, con responsabilità organizzative e rappresentanza nei comitati di sicurezza spaziale.
Dal 2025 Presidente del CdA di APS Security srl, società specializzata in consulenza per la sicurezza informatica e la protezione delle infrastrutture strategiche, in conformità alle direttive nazionali e internazionali.

Ing. Walter Mecchia
Ingegnere Elettronico. Ex dirigente della Presidenza del Consiglio, con responsabilità di strutture organizzative e di rappresentanza nei comitati di sicurezza spaziale.
Dal 2025 membro del CdA di APS Security srl, società specializzata in consulenza per la sicurezza informatica e la protezione delle infrastrutture strategiche, in conformità alle direttive nazionali e internazionali.

Ing. Adriano Romeo
Ingegnere Elettrotecnico. Dal 2021 consulente per società operanti nei settori Difesa e Spazio sui temi di information security e protezione delle infrastrutture strategiche. Dal 2025 membro del CdA di APS Security srl.

Struttura dell'Executive Program

L'Executive Program si articola in tre giornate più una sessione conclusiva di mezza giornata, tutte in presenza, favorendo networking e interazione diretta tra docenti e partecipanti.

Le sessioni in presenza si svolgeranno presso l'**UCBM Academy, Via Amsterdam 125 - 00144 Roma**.

Data	Orario	Modulo	Argomenti
Venerdì 2 aprile 2027	09:30 - 13:30	**Geopolitica dello spazio: rischi e opportunità**	• Dinamiche della geopolitica spaziale tra cooperazione e competizione • Tutela degli interessi nazionali nelle collaborazioni internazionali • Evoluzione delle strategie spaziali nazionali e degli equilibri di potere
	14:30 - 17:30	**Quadro giuridico internazionale**	• Interpretazione del quadro giuridico internazionale • Obsolescenza dei trattati e relative zone grigie
Venerdì 9 aprile 2027	09:30 - 13:30	**Strategie nazionali ed europee**	• Interdipendenza tra sicurezza nazionale e internazionale • Ruolo dei Paesi emergenti e degli investitori privati • EUSSSD e SNSS-IT • Legge 13 giugno 2025, n. 89
	14:30 - 17:30	**Analisi di scenari, minacce e rischi**	• Analisi di contesto, minacce e rischi • Intelligence e analisti nel mondo V.U.C.A. • Strumenti di analisi (OSINT, SOCMINT, HUMINT, AI)
Venerdì 16 aprile 2027	09:30 - 13:30	**Spazio, sicurezza e tecnologia**	• Dominio dual-use / dual-scope • Sistemi spaziali come strumenti di potere • Centralità dell'informazione e capacità di attribuzione • Relazione tra eventi spaziali ed eventi terrestri
	14:30 - 17:30	**Security by Design e sicurezza delle informazioni**	• Security by Design nei sistemi spaziali • Protezione degli assetti e consapevolezza situazionale • Gestione delle informazioni classificate e sicurezza delle attività spaziali (quadro normativo di riferimento, organizzazione della sicurezza, abilitazioni, gestione del rischio e programmi internazionali)
Sabato 17 aprile 2027	09:30 - 12:30	**Modulo Applicativo**	Esercitazioni pratiche e discussione di casi studio

Quote di partecipazione

Quota di partecipazione: € 1.400,00.

Sono previste quote agevolate per i dipendenti del Distretto Aereospaziale della Campania, dipendenti e laureati dell'Università Campus Bio-Medico di Roma.

Attestato

Al termine del corso, i partecipanti riceveranno un attestato di partecipazione rilasciato dall'Università Campus Bio-Medico di Roma.

Modalità di Iscrizione

Le **iscrizioni** sono aperte **fino al 26 marzo 2027**.

Per iscriversi, è sufficiente compilare il form online disponibile nella pagina dedicata, accessibile cliccando qui o inquadrando il QR-code.

Partner

APS SECURITY

Il valore distintivo di UCBM Academy nella Sicurezza Integrata

UCBM Academy si distingue nella formazione in ambito Sicurezza Integrata per un approccio sistemico e multidisciplinare che supera le tradizionali distinzioni tra sicurezza fisica, cybersecurity, intelligence, geopolitica e protezione delle infrastrutture critiche.

La sicurezza è oggi un dominio profondamente interconnesso, in cui Homeland Security, Cybersecurity, Space Security, gestione del rischio, governance delle informazioni e resilienza organizzativa rappresentano dimensioni complementari di un unico ecosistema. UCBM Academy affronta tali ambiti come elementi di un quadro strategico unitario e integrato.

Attraverso l'integrazione tra ricerca scientifica, competenze tecnologiche e visione strategica – e grazie alla collaborazione con istituzioni e aziende operanti nei settori della sicurezza nazionale e internazionale - l'Academy trasferisce nei propri percorsi formativi una prospettiva concreta, fondata su casi reali, analisi di scenari evolutivi e applicazioni operative.

Formarsi in questo contesto significa sviluppare una visione integrata della sicurezza come fattore critico di competitività, stabilità e innovazione, acquisendo strumenti analitici e decisionali per governare contesti complessi e ad alta incertezza.

UCBM ACADEMY

Università Campus Bio-Medico di Roma

Email: ucbmacademy@unicampus.it

Telefono: 06.22541.9300

https://ucbmacademy.unicampus.it/