



UCBM
ACADEMY



EXECUTIVE PROGRAM

SECURITY DATA ANALYSIS

Governare l'incertezza: l'analisi strategica dei dati
nei contesti di sicurezza integrata

Quando la sicurezza diventa valore misurabile

La sicurezza è sempre più centrale nei sistemi organizzativi, ma solo una parte limitata dei dati raccolti riesce a trasformarsi in valore decisionale concreto.

Molte organizzazioni dispongono di sistemi di videosorveglianza, controllo accessi, antifrode e monitoraggio eventi, ma tali informazioni restano spesso frammentate e non integrate in un processo decisionale strutturato.

In un contesto caratterizzato da crescente complessità e interconnessione dei rischi, governare la sicurezza significa trasformare i dati in conoscenza e la conoscenza in scelte strategiche misurabili.

Perché l'Executive Program Security Data Analysis?

In uno scenario in cui i dati sono abbondanti ma le decisioni restano spesso intuitive, il vero fattore distintivo non è la tecnologia in sé, ma la capacità di:

- selezionare e correlare le informazioni rilevanti;
- interpretare segnali deboli e pattern comportamentali;
- misurare l'impatto economico delle scelte di sicurezza;
- trasformare la sicurezza da centro di costo a leva di creazione e protezione del valore.

L'Executive Program nasce per fornire a manager e professionisti strumenti concreti per governare l'incertezza attraverso l'analisi strategica dei dati.

Cosa imparerai?

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

- applicare la piramide DIKW (Data, Information, Knowledge, Wisdom) ai processi di Security;
- trasformare raw data in informazioni utili al decision making;
- integrare strumenti di Business Intelligence nei sistemi di gestione della sicurezza;
- identificare segnali deboli e vulnerabilità organizzative;
- misurare performance e ROI degli investimenti in sicurezza;
- progettare dashboard e sistemi di reporting per il top management.

A chi è rivolto

Il corso si rivolge a dirigenti, quadri e professionisti coinvolti nella governance della sicurezza, in particolare:

- Security Manager e Risk Manager;
 - Responsabili della sicurezza di infrastrutture critiche;
 - Professionisti della sicurezza pubblica e privata;
 - consulenti e analisti del rischio;
 - Decisori istituzionali e aziendali;
 - Criminologi e Innovation Manager.
- Non sono richieste competenze tecniche avanzate di data science.

Direzione Scientifica

Prof. Roberto Setola

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

Faculty

Dott. Giuseppe Mastromattei

Da oltre 30 anni nel settore della sicurezza, già Ufficiale dei Carabinieri, ha ricoperto incarichi di Security Manager e Risk Manager in prestigiose aziende italiane e internazionali.

Criminologo Senior certificato UNI 11783:2020 e Senior Security Manager UNI 10459:2017, è docente universitario e consulente in corporate intelligence, risk e security governance.

Modalità didattica

L'Executive Program si svolge interamente in presenza e combina:

- lezioni frontali ad alto contenuto applicativo;
- esercitazioni pratiche, lavori di gruppo e simulazioni progettuali;
- analisi di casi reali e confronto continuo con la faculty.

Struttura dell'Executive Program

L'Executive Program si articola in **1 giornata formativa** della durata complessiva di **8 ore**.

Il corso si terrà **martedì 28 aprile**, dalle ore **9:00** alle ore **18:00**. Le attività formative si terranno presso la sede **UCBM Academy, Via Giacomo Dina 36, 00128 Roma**.

Modulo	Argomenti	Orario	Modalità
Evoluzione della Security e approccio data-driven	Evoluzione dei modelli di sicurezza; sicurezza come creazione di valore; introduzione alla Security Data Analysis	09:00 - 10:00	Lezione frontale
Dati, rischio e processo decisionale	Rischio; raw data; piramide DIKW applicata alla security; supporto alle decisioni	10:00 - 11:00	Lezione frontale
Raccolta e qualità dei dati di sicurezza	Fonti dei dati; tracciabilità; pulizia e standardizzazione dei dati	11:00 - 12:00	Lezione frontale + esempi
Business Intelligence per la Security	Data warehouse; ETL; dashboard; lettura e interpretazione dei dati	12:00 - 13:00	Lezione frontale + casi
Analisi dei dati e analisi comportamentale	Pattern comportamentali; segnali deboli; prevenzione degli eventi critici	14:00 - 15:00	Lezione frontale + discussione
Sistemi di sicurezza e analisi degli eventi	Analisi dati da allarmi, videosorveglianza e controllo accessi	15:00 - 16:00	Lezione frontale + esempi
Forensic e utilizzo dei dati post-evento	Analisi post-incidente; strumenti forensi; vulnerabilità di processo	16:00 - 17:00	Lezione frontale + casi studio
KPI, ROI e reporting della sicurezza	Indicatori di performance; ROI; deterrenza; reporting per il decision maker	17:00 - 18:00	Lezione frontale + simulazioni

Quote di partecipazione

Quota di partecipazione: € 500,00.

Agevolazioni e Formazione finanziata

Sono previste agevolazioni e possibilità di finanziamento tramite fondi interprofessionali (Fondimpresa, Fondirigenti, Fondo Forte e altri).

Test finale

Il percorso formativo prevede un test finale di apprendimento.

Attestati e Certificazioni

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

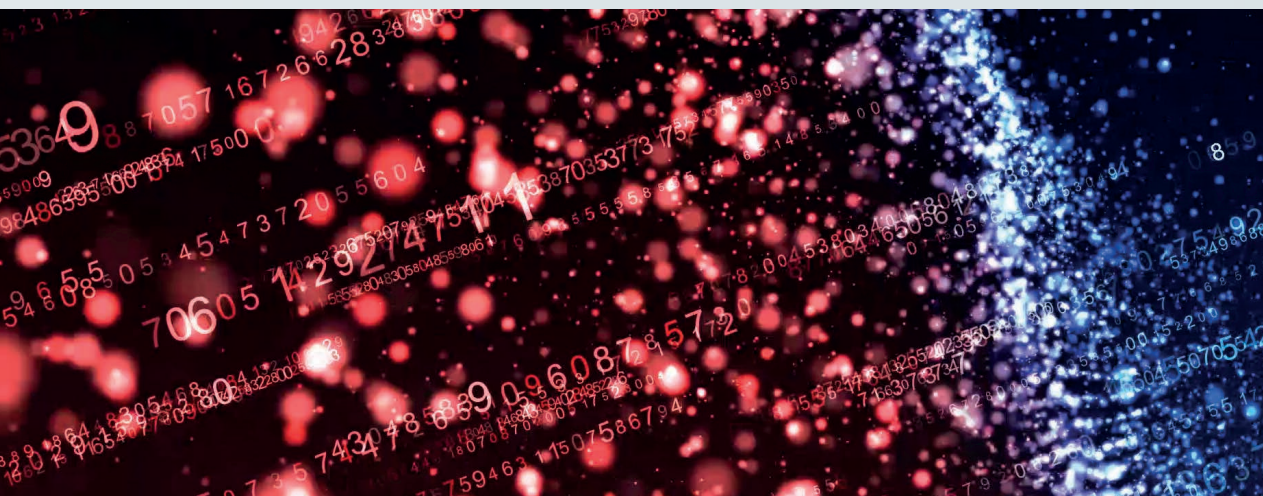
Ai fini del mantenimento delle certificazioni **UNI 10459:2017 – Professionista della Security Aziendale** e **UNI 11783:2020 – Criminologo**, sono riconosciuti:

- **4 Crediti Formativi** in caso di sola frequenza, senza test finale;
- **8 Crediti Formativi** previo superamento del test finale.

Modalità di Iscrizione

Le **iscrizioni** sono aperte **fino a 23 aprile 2026**.

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



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

Via Giacomo Dina, 36 - 00128 Roma

Email: ucbmacademy@unicampus.it

Telefono: 06.22541.9300

<https://ucbmacademy.unicampus.it/>