



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Nuovo master in Cybersecurity e protezione dati all'Università Statale di Milano

Un percorso formativo all'avanguardia in Cybersecurity e protezione dati che offre competenze digitali, legali e manageriali: è la nuova proposta di Master dell'Università Statale di Milano per specializzarsi in un settore in forte sviluppo e ricco di opportunità.

Milano, 27 gennaio 2023. L'Università Statale di Milano propone una nuova edizione del Master per laureati magistrali in [Cybersecurity e protezione dati \(Competenze digitali, legali e manageriali\)](#).

Il master si propone di approfondire le esigenze aziendali legate a cybersecurity e protezione dati, formando **professionisti che siano in grado di analizzare il rischio delle architetture di sicurezza per identificare potenziali minacce e vulnerabilità**, di sviluppare politiche aziendali per aumentare il livello di protezione dei sistemi da attacchi o incidenti informatici, conformemente alle *best practice* e agli standard più diffusi (NIST framework, COBIT, ISO27000, ISO31000).

Gli studenti impareranno la predisposizione di **procedure per la governance**, il controllo costante dei sistemi, **l'auditing**, la gestione della conformità e dell'operatività. Verranno insegnate anche competenze relazionali come la motivazione dei collaboratori, una comunicazione adeguata dei rischi e dei requisiti di sicurezza ai vertici aziendali, la realizzazione di **programmi di sensibilizzazione sulla sicurezza delle informazioni** che coinvolgano tutti i livelli dell'organizzazione.

Il corso trasmette conoscenze, abilità e competenze necessarie per seguire gli ultimi sviluppi tecnologici nell'ambito della cybersecurity e comprenderne l'evoluzione per introdurre soluzioni innovative e definire, attraverso la stesura di politiche di sicurezza, la strategia organizzativa, gli obiettivi e la cultura necessari a garantire la protezione dei dati e dei sistemi informatici dalle minacce interne ed esterne.

Gli iscritti saranno formati anche sulla predisposizione della struttura organizzativa preposta alla gestione della cybersecurity aziendale, individuando ruoli e responsabilità, sulla valutazione del rischio cibernetico per il business e sulla predisposizione di piani di gestione del rischio, attraverso l'applicazione di politiche e procedure definite dall'azienda per il **risk management**.

Completano la formazione l'implementazione della **politica di sicurezza aziendale**, la verifica della sua effettiva applicazione, **la gestione degli incidenti informatici e la revisione periodica** della strategia e policy in un'ottica di miglioramento continuo della sicurezza.

*“Le competenze trasmesse dal master sono l'ingrediente fondamentale per chiunque intenda cimentarsi con le professioni di **cybersecurity manager e responsabili addetti alla privacy e alla protezione dati** sia nel settore pubblico che nel settore privato. Siamo di fronte ad un progetto formativo, tra i pochi in Italia, che è in grado di offrire agli studenti una visione a 360° sulle diverse problematiche coinvolte dalla cybersecurity: tecnologiche, legali, manageriali. **L'obiettivo ambizioso è di formare esperti che nell'ambito di un'organizzazione possano fare da ponte tra il sapere tecnico e quello legale-manageriale.**”* spiega Danilo Bruschi, docente di Informatica e coordinatore del master.

Il corso si articola in **500 ore di didattica frontale**, completate da **250 ore di tirocinio**, che consentiranno di conseguire 60 crediti formativi universitari.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Il periodo di svolgimento è di un anno, con **inizio il 7 marzo 2023 e conclusione il 28 febbraio 2024**.
Il master offre **25 posti** e ha un contributo di iscrizione di 5.000€; **le domande** di ammissione potranno essere presentate entro il **2 febbraio 2023**.