



SPEGEA
BUSINESS SCHOOL

SHORT MASTER **CYBERSECURITY**

La Digital Transformation rappresenta una necessità imprescindibile per il continuo sviluppo delle organizzazioni e del Paese. Essa porta però con sé grandi cambiamenti tecnologici, culturali, organizzativi che impattano quotidianamente su utenti, imprese e pubbliche amministrazioni nazionali ed internazionali. Sviluppi tecnologici quali, per esempio, IoT, cloud, social, mobile sono solo alcuni dei temi emergenti con cui tutte le organizzazioni pubbliche e private devono confrontarsi.



La Digital Transformation offre dunque crescenti opportunità alle imprese e alle strutture organizzative, che per essere colte richiedono di costruire **adeguati sistemi di protezione** fondati, oltre che su conoscenze tecnologiche, su saperi e competenze manageriali, economiche, giuridiche e di taglio politico.

Alle tradizionali minacce provenienti dal cyberspazio si aggiungono infatti nuove modalità di attacco sempre più mirate, sociali e persistenti.

I benefici della trasformazione digitale sono dunque raggiungibili soltanto in un ambiente sicuro, affidabile e rispettoso dei diritti degli utenti. Questo implica per tutte le organizzazioni la necessità di inserire esperti di sicurezza cibernetica con **una ottica a 360° gradi**, capaci di gestire processi, applicazioni e infrastrutture con una visione strategica e con capacità legali, manageriali ed economiche.

Nato dalla collaborazione fra SPEGEA ed Exprivia Spa, questo Short Master fornisce una formazione sul tema della cybersecurity di immediato utilizzo nel contesto lavorativo di appartenenza, attraverso un progetto didattico innovativo e multidisciplinare.

OBIETTIVI

Il Master risponde alle crescenti richieste del mercato del lavoro nei settori pubblico e privato di **profili professionali specializzati in cybersecurity** o di risorse pienamente consapevoli dei rischi connessi alla sicurezza informatica. Esso fornisce le informazioni necessarie per poter ottimizzare gli investimenti in tema

SPEGEA S.c.a r.l. Scuola di Management
Via Amendola, 172/c - Executive Center-70126- Bari-tel 080 591.94.11; fax 080 591.94.35
www.spegea.it - e-mail spegea@spegea.it
Cod. fisc. / R.I. e Partita IVA 02559520727
REA 211472 CCIAA Bari-Capitale Sociale:125.000,00
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Exprivia S.p.A.





SPEGEA

B U S I N E S S S C H O O L

di cybersecurity, suggerendo non solo organizzazioni e modelli di delivery da utilizzare e fornire per i relativi servizi, ma anche suggerendo best practices su processi e certificazioni.

DESTINATARI

Il Master si rivolge a tutte le figure che devono interfacciarsi con funzioni di **technical security** sia a supporto dello sviluppo ed implementazione di processi o strategie operative (*security as an enabler*) sia per far fronte alla necessità di conformarsi alle istanze poste dalla legislazione in ambito nazionale, europeo e internazionale sia per dare risposta giuridica alle numerose problematiche sollevate dalla digitalizzazione.

PROGRAMMA

Il Master si compone di **quattro moduli**:

1° MODULO: GESTIONE DEL SERVIZIO DI SICUREZZA

Pratiche per la gestione del servizio
Fondamenti di CyberSecurity
Parlare in Pubblico
Gamification

Penetration Test
Security Information Event Management
Data Lost Prevention
Incident Response

2° MODULO: PROCESSI DI SICUREZZA

Controlli di sicurezza
Protezioni dei dati
Protezione delle applicazioni
Protezione e governance di accessi ed identità
Sicurezza delle infrastrutture
Segmentazione e Microsegmentazione
Endpoint Detection e Response
Vulnerability Assessment

3° MODULO: ORGANIZZAZIONE DELLA SICUREZZA

SOC
CSIRT
Certificazioni

4° MODULO: NORMATIVE E DIRETTIVE

GDPR
NIS
Perimetro Nazionale Cybersecurity

AVVIO E DURATA

L'avvio del Master è previsto per **Gennaio 2021**, sviluppandosi in **modalità FAD sincrona** secondo un calendario che verrà comunicato in seguito. Il corso ha una durata complessiva di **100 ore**, di cui 80 ore di aula e 20 ore di laboratorio (SOC - Security Operation Centre). La conclusione della formazione è stabilita per il **30 Aprile 2021**.

SPEGEA S.c.a r.l. Scuola di Management
Via Amendola, 172/c - Executive Center-70126- Bari-tel 080 591.94.11; fax 080 591.94.35
www.spegea.it - e-mail spegea@spegea.it
Cod. fisc. / R.I. e Partita IVA 02559520727
REA 211472 CCIAA Bari-Capitale Sociale:125.000,00
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Exprivia S.p.A.





SPEGEA

B U S I N E S S S C H O O L

VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI

Il Master utilizzerà open badges 2.0 per la certificazione di esperienze e competenze. Alla fine di ogni modulo verrà rilasciato uno badge per certificare quanto acquisito e l'insieme dei badges consentirà l'ottenimento del badge finale e dell'attestato di frequenza con profitto.

DOCENTI

Domenico Raguseo: è il responsabile della Unit Cybersecurity in Exprivia. Nel passato è stato CTO in IBM Security per il Sud Europa, Europa dell'Est e Israele. Ha oltre 24 anni di esperienza manageriale e 30 in cybersecurity. Collabora con diverse università come professore a contratto. Nel suo curriculum annovera diversi brevetti, pubblicazioni e papers scientifici. È uno dei più grandi blogger italiani, autore e speaker a conferenze nazionali ed internazionali.

Per approfondimenti: <https://www.linkedin.com/in/draguseo/>.

Luisa Colucci: Solution Architect con 20 anni di esperienza nel disegno ed implementazione di soluzioni per la sicurezza in IBM. Qui ha rivestito responsabilità di leadership su progetti nazionali ed internazionali. Attualmente è Solution Design Manager in Exprivia.

Per approfondimenti: <https://www.linkedin.com/in/luisa-colucci-a274a05/>.

SUPPORTO DIDATTICO

Durante l'attività formativa saranno forniti a tutti i partecipanti dispense, slides, materiale bibliografico. Saranno messi a disposizione dei partecipanti ulteriori materiali per esercitazioni di gruppo.

COSTO D'ISCRIZIONE

La quota d'iscrizione al Master in CyberSecurity è pari a **€3.500,00** (coperta dal voucher PASS IMPRESE 2020 per un importo di **€2.700,00**).

REFERENTI SPEGEA

Guenda Latanza - email: g.latanza@spegea.it; **Marina Pietragallo** - email: m.pietragallo@spegea.it - phone: 0805919411.

SPEGEA S.c.a r.l. Scuola di Management
Via Amendola, 172/c - Executive Center-70126- Bari-tel 080 591.94.11; fax 080 591.94.35
www.spegea.it - e-mail spegea@spegea.it
Cod. fisc. / R.I. e Partita IVA 02559520727
REA 211472 CCIAA Bari-Capitale Sociale:125.000,00
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Exprivia S.p.A.

