

CYBERSECURITY

- **Primo Modulo (4h) – Il quadro internazionale**

Cyberwarfare vs Cyberdiplomacy
L'approccio internazionale: UN/NATO/UE
Il ruolo dell'Italia ed il DPCM Gentiloni
International cybercrime

- **Secondo Modulo (4h) – Legal Cybersecurity**

Checklist approach vs Risk Assessment approach
Accountability e la vision del GDPR
NIS
Sicurezza informatica e diritto penale

- **Terzo Modulo (4h) – ISO 27001 e Cybersecurity**

Il sistema di gestione delle informazioni
La norma e le sue clausole
Il trattamento del rischio e l'annex A
I controlli fondamentali

- **Quarto Modulo (4h) – Technical Cybersecurity**

Autenticazione ed autorizzazione
Password: qualcosa che hai, qualcosa che sai, qualcosa che sei
Algoritmi di cifratura
Controllo degli accessi e del traffico di rete
Le minacce e gli strumenti di protezione