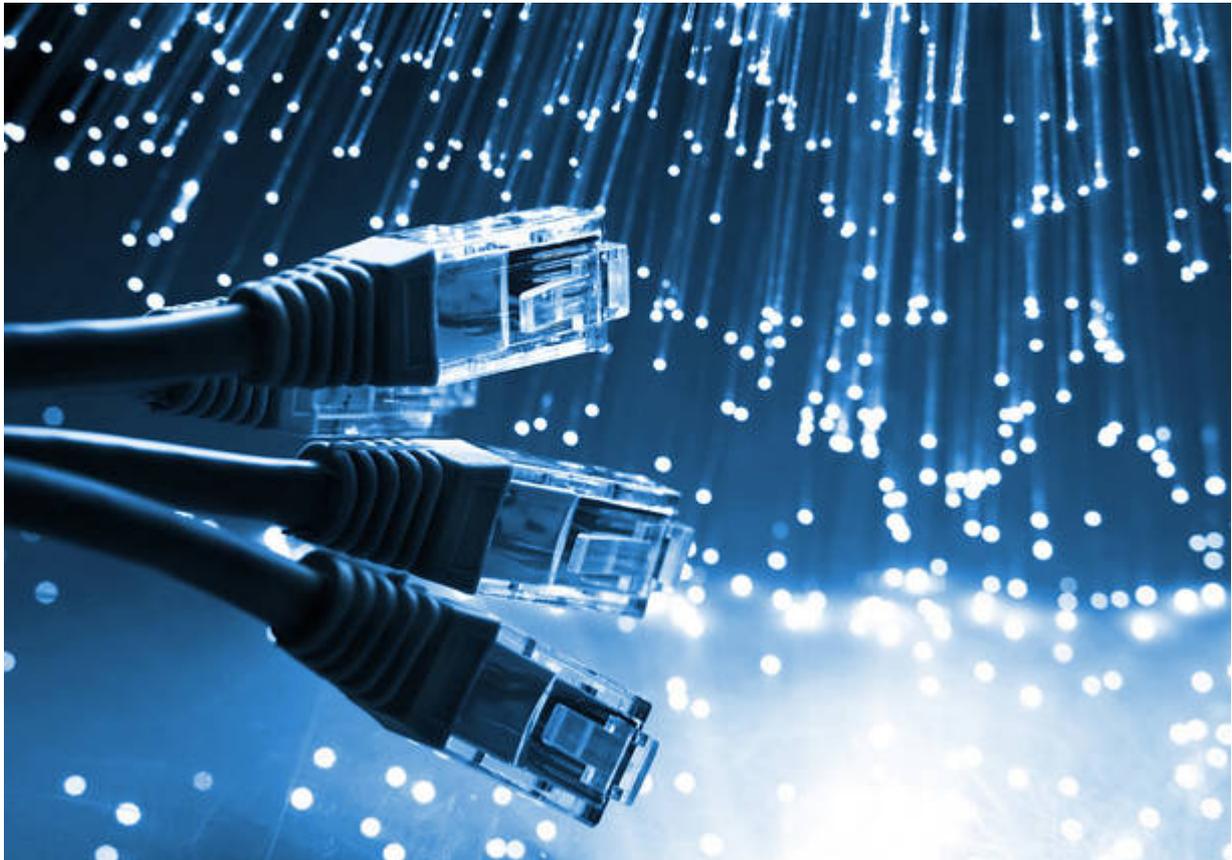


Difendere il cyberspazio: una professione sempre più ricercata

Pubblicato: Lunedì 16 Settembre 2019



La sicurezza di internet è una sfida che, di giorno in giorno, si fa più serrata. Nell'ultimo rapporto del **Clusit** (Associazione italiana per la sicurezza informatica), vengono riportati alcuni dati che evidenziano la **crescita anno su anno degli attacchi informatici**. Un *trend* che a partire dagli 88 attacchi media-mese registrati nel periodo 2011-2017, ha visto una crescita del 38% sul 2018 e potrebbe portarci a **150 attacchi media-mese nel 2019**. Un problema che il **Cybersecurity Act**, varato dall'UE e in vigore dallo scorso giugno, può solo in parte contribuire a risolvere, spingendo le società esposte al rischio a migliorare e rendere strutturali le proprie strategie di difesa.

A preoccupare è soprattutto la violenza degli attacchi. Si passa da attacchi di tipo **cybercrime** (+43,8%) a quelli di **cyber espionage** (+57,4%), per la sottrazione dei dati sensibili, ma anche **cryptominers** per l'acquisizione illegale di criptovalute.

Un'evoluzione come detto distribuita e molto rapida, alla quale le istituzioni e i soggetti coinvolti, con le aziende in prima linea, **faticano ad adeguarsi**, per ragioni di costo, di "atteggiamento" e di risorse disponibili. Eppure qualcosa si sta muovendo...

Sono infatti molte le realtà che si stanno attrezzando per minimizzare i rischi e contrastare i possibili attacchi attraverso l'attenta valutazione di funzionamento delle reti, test applicativi, implementazione di *policy* di sicurezza e simulazioni di *Penetration Test*. Alla base di queste contromisure si collocano

ovviamente delle **figure professionali specializzate**, in grado non solo di **configurare una rete**, ma anche di **monitorarla**, **ottimizzarne le performance** e **minimizzare il rischio di attacchi**. Ecco perché il corso **Tecniche per il Networking** ha deciso di introdurre nuovi moduli formativi in grado di preparare gli IT men di domani ad affrontare questi ed altri argomenti che nel futuro prossimo la faranno da padrone.

Accanto ad un laboratorio di **Cyber Security Ethical Hacking**, per l'approfondimento della sicurezza nella gestione delle reti private e aziendali, se ne aggiungono altri due di **IoT fundamentals**, che affronta e approfondisce le tematiche relative alle nuove tecnologie digitali e fenomeni come la *mobility* e il *cloud*, ed uno **CISCO Academy**, durante il quale saranno resi disponibili simulatori Cisco Packet Tracer, la piattaforma Cisco Netacad e test center utili alla preparazione per l'ottenimento della certificazione.

Per maggiori dettagli e informazioni, oltre alla nostra pagina web dedicata, ti invitiamo a partecipare all'**Open Day del 16 settembre, presso l'ENAI di Varese, in via Uberti 44.**

Per maggiori informazioni : www.itsincom.it

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it