

MASTER CYBER SECURITY

Experis Academy

I edizione 2018



PREMESSA

Secondo i dati del **Rapporto Clusit** sono oltre 1000 a livello globale gli attacchi di dominio pubblico avvenuti nello scorso anno, con un impatto significativo per le vittime, in termini di danno economico, reputazione e diffusione di dati sensibili.

Secondo la previsione degli esperti, nei prossimi tre anni, nel mondo, ci saranno sei milioni di nuovi posti di lavoro nel settore della cyber security. La sicurezza di rete, infatti, ha acquisito sempre più importanza, arrivando a diventare, sia nel pubblico che nel privato, una questione prioritaria.

PRESENTAZIONE GENERALE

Il master in Cyber Security, in partnership con **Microsoft**, **Hewlett Packard Enterprise (HPE)**, **Hitachi Systems CBT**, **Defensis**, in collaborazione con il **Clusit**, ha l'obiettivo di formare esperti di sicurezza informatica, fornendo loro le competenze necessarie per prevenire, riconoscere e intervenire in modo efficace contro le minacce informatiche che interessano non solo i privati cittadini, ma anche le imprese e le organizzazioni.

La docenza sarà tenuta direttamente dai tecnici delle prestigiose aziende partner, con l'obiettivo di distaccarsi da un approccio accademico e ricercare invece un taglio applicativo orientato al mercato.

INSEGNAMENTI PRINCIPALI

Gestione della sicurezza informatica; crittografia e autenticazione; sicurezza delle reti; sicurezza dei sistemi; quadro normativo di riferimento; sicurezza dei device mobili IoT e Industria 4.0; sicurezza dei social network e del cloud; digital forensics; workshop verticali di sicurezza informatica applicati all'ambito bancario, etc.

DESTINATARI

Il master è destinato a Laureati in Informatica, Ingegneria Informatica o simili e a professionisti già attivi nel settore o in settori affini, che desiderano far convergere la loro carriera nell'ambito della cyber security.

IN PARTNERSHIP CON



@Hitachi Systems CBT

IN COLLABORAZIONE CON



DESTINATARI

Il master è destinato a Laureati in Informatica, Ingegneria Informatica o simili e a professionisti già attivi nel settore o in settori affini, che desiderano far convergere la loro carriera nell'ambito della cyber security.

REQUISITI DI AMMISSIONE E CLASSE

Il master è a numero chiuso e vi si accede tramite selezione dei CV e colloquio conoscitivo, tecnico e motivazionale. La classe sarà composta da max 20 partecipanti.

DURATA e FREQUENZA

La durata del master è di 220 ore

Il corso si svolge in formula weekend,

con frequenza tipica ogni due/tre settimane:

- venerdì e sabato (intera giornata)
- domenica (mezza giornata al mattino)

SEDE PRINCIPALE

Experis Academy Kilometro Rosso di Bergamo.

Alcune lezioni potrebbero tenersi presso la sede Experis Academy di Maranello (MO) e Fornovo di Taro (PR)

CONTATTI

www.experistech.it/academy-IT/

academy.tech@it.experis.com