

## CYBER SECURITY SPECIALIST

La cyber security è la prassi di proteggere i sistemi, le reti e i programmi dagli attacchi digitali.

Questi attacchi informatici sono solitamente finalizzati all'accesso, alla trasformazione o alla distruzione di informazioni sensibili, nonché all'estorsione di denaro agli utenti o all'interruzione dei normali processi aziendali.

L'implementazione di misure di cyber security efficaci è particolarmente impegnativa oggi perché ci sono più dispositivi che persone e gli hacker stanno diventando sempre più innovativi.

Sviluppa competenze di progettazione, di gestione, di programmazione e di manutenzione, oltre alla lingua inglese ed alla logica.

Gli argomenti che si andranno a trattare all'interno del Cyber Security LAB sono:

- Minacce di Phishing
- Ransomware
- Malware
- Social engineering
- Rafforzare la sicurezza
- Bloccare attività malevoli
- Protezione utenti su internet -
- Protezione dati su internet
- Content Managment System;

Il Kit per realizzare il laboratorio è formato:

- Nr. 5 Gateway Security System;
- Nr. 5 Dream Machine Cloud;
- Nr. 5 Switch Unifi 8 Porte;
- Nr. 5 AP Wireless 6 ;
- Nr. 1 Digital Board 65"
- Cavetteria per la creazione di 5 isole laboratoriali ;
- Formazione on site dei docenti di 4 ore on site;

A richiesta è possibile progettare e realizzare anche gli arredi per il laboratorio.

Codice Mepa: BG-cyber01 € 13.000

