

# CYBER SECURITY AWARENESS

## PROGETTO AZIENDALE

**Obiettivo** del progetto è fornire al personale, sia pubblico che privato, le competenze necessarie per identificare e trattare le minacce associate all'uso delle tecnologie informatiche

### Collaborano con noi

**Avv. Michele Iaselli** - Docente Informatica Giuridica Luiss, Membro LES,  
Coordinatore Comitato Scientifico di Federprivacy

**Dr. Alfredo Visconti** - Presidente ANDIP, Amministratore della Brain-It, Esperto di data quality e trattamento dei dati personali

## Articolazione delle attività

### Attività di servizi tecnico-consulenziali

#### ❖ Campagna di phishing, spear phishing, smishing, vishing

Campagna di phishing, spear phishing, smishing, vishing simulato sulla popolazione aziendale al fine di valutare i rischi legati a questa tecnica di cyberattacco e il livello di sicurezza informatica dell'Azienda/Ente

#### ❖ Attività di valutazione della vulnerabilità

La valutazione delle vulnerabilità consiste in un processo di revisione sistematica dei punti deboli della sicurezza riconoscendo, analizzando e dando priorità alle vulnerabilità esistenti nei sistemi o nei dispositivi IT, tracciando le minacce prevalenti nell'ambiente e raccomandare metodi di riparazione e mitigazione. Con le informazioni appropriate a portata di mano, i fattori di rischio possono essere facilmente determinati e possono essere definiti con competenza senza alcun ritardo.

1. Vulnerability assessment: ha lo scopo di individuare le vulnerabilità nell'infrastruttura informatica
2. Report vulnerabilità: produzione del documento con le vulnerabilità rilevate e valutazione delle remediation da mettere in atto.

Viene richiesta la possibilità di installare la piattaforma Net-Audit di Cybonet che poi verrà disinstallata al termine dell'attività.

Si richiede accesso remoto per un nostro specialista

#### ❖ Attività di Penetration Test

È una strategia di valutazione delle minacce che prevede la simulazione di attacchi reali per valutare i rischi associati a potenziali violazioni della sicurezza e viene definito anche hacking etico.

### Attività Formazione

- 2 ore di formazione in webinar asincrono
- 2 ore di formazione in webinar live (si consigliano massimo 25/30 partecipanti)

### Contenuti della formazione

- ✓ Cosa si intende per cybersecurity
- ✓ Il rischio informatico
- ✓ I reati informatici
- ✓ Le truffe informatiche: social engineering, phishing e spear phishing, smishing, vishing
- ✓ Le diverse tipologie di virus
- ✓ Cos'è un malware
- ✓ Come difendersi dai rischi provenienti dal web
- ✓ L'utilizzo di più dispositivi mobile: computer, portatile, telefono
- ✓ Le regole di sicurezza previste dal GDPR
- ✓ Le regole di sicurezza per il mondo internet e posta elettronica