



Officina Della Formazione S.r.l.s.

(S120-25) SEMINARIO NAPOLI e VIDEOSEMINARIO

Corso base sulla sicurezza e sui rischi informatici nell'attività lavorativa dei dipendenti della PA: rischi, regole e buone pratiche

14 Gennaio 2025 dalle ore 09,00 alle ore 14,00

PUOI SEGUIRE I NOSTRI CORSI ANCHE DAL TUO PC (VIDEOSEMINARIO INTERATTIVO)

Bastano pochi requisiti: Collegamento ad internet a banda larga - indirizzo posta elettronica - casse oppure cuffie - microfono - Si può effettuare una prova gratuita prima di definire l'iscrizione

DOCENTE: **dott. ALFONSO PISANI**, Responsabile servizio di innovazione tecnologica, sistemi informativi e gestione documentale informatizzata Ente Locale – Esperto in digitalizzazione dei flussi documentali, e-procurement, fatturazione elettronica e protezione dei dati nell'ambito pubblico – Autore di libri e articoli in materia

Descrizione del corso: Il presente seminario ha lo scopo di descrivere le problematiche di sicurezza connesse alla digitalizzazione dei processi e le corrispondenti misure mitigatrici che possono essere messe in campo nel lavoro quotidiano.

Il fattore umano è il vettore di attacco principale da parte dei criminali informatici, oltre ad essere una delle cause anche accidentali di perdita o compromissione di dati e problematiche connesse alla continuità operativa.

Il corso verrà tenuto in un linguaggio semplice, ricco di esempi e riferimenti all'attività lavorativa quotidiana proprio allo scopo di diffondere a diffondere la cd cyber security awareness (termine che possiamo tradurre con consapevolezza dei rischi informatici) tanto importante sia per AGID che per l'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale tra gli utenti tenendo conto, in particolare, di quelli meno skillati da un punto di vista informatico

PROGRAMMA:

RISCHI E MINACCE NEGLI AMBIENTI DIGITALI (1 ora)

La sicurezza informatica: proteggersi da chi e da cosa.

I principali rischi per i dati:

- la perdita di confidenzialità,
- la distruzione,
- l'alterazione,
- l'indisponibilità.

I principali rischi per gli utenti ed i sistemi:

- l'accesso abusivo,
- il furto delle credenziali,
- l'impersonificazione ed altro.

I principali tipi di attacco informatico:

Gli attacchi ai servizi:

- il denial of service (DoS),
 - il distributed denial of service (DDoS).
- Le principali tipologie di software maliziosi informatici:

- malware in generale,
- virus,
- rootkit,
- cavalli di troia.

I malware spia: Spyware e keylogger.

I malware che ingannano: gli scareware/roguaware.

I malware che ricattano: i ransomware.

MISURE BASE DI SICUREZZA

L'impossibilità di ridurre a zero i rischi e l'importanza del contributo degli utenti.

La custodia delle credenziali.

L'uso consapevole della mail.

La mail di phishing e spamming...buone prassi per il riconoscimento

I filtri antiphishing ed antispam come funzionano, alcuni approcci basati sull'intelligenza artificiale

La navigazione in rete.

L'importanza di avere le postazioni di lavoro in dominio.

L'aggiornamento del sistema operativo.

Le buone prassi da adottare.

La gestione corretta delle password.

Gli attacchi a forza bruta.

Gli attacchi a dizionario.

La lunghezza della password.

Il cambio periodico della password e come scegliere la nuova password: policy e buone pratiche per la scelta

I rischi di perdita accidentale dei dati: l'uso del backup e delle cartelle condivise sui server.

Il lavoro agile e l'uso dei dispositivi personali: una nuova fonte di rischio.

Internet, la intranet, le connessioni VPN e virtual desktop environment pro e contro

La sicurezza informatica ed il lavoro agile: le raccomandazioni a cura di AgID e dell'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale e la loro applicabilità in contesti differenziati.

La cybersecurity awareness nel Piano Triennale per l'Informatica nella PA

Alcuni strumenti online per il riconoscimento di malware, URL dannosi e minacce informatiche

Le misure minime di sicurezza ICT:

Le linee guida AGID del 2017.

I livelli minimo, standard ed avanzato.

MODALITA' D'ISCRIZIONE

QUOTA DI PARTECIPAZIONE: €385,00.= Quota individuale comprensiva di materiale didattico

Per Enti locali esenti iva ai sensi dell'Art.10 DPR n. 633/72 così come dispone l'art.14, comma 10 legge 537 del 24/12/93 – aggiungere all'importo totale € 2,00 (Marca da Bollo)

Sede del Corso c/o Centro Congressi "TIEMPO" Centro direzionale di Napoli Isola E5

INFORMAZIONI LOGISTICHE E PRENOTAZIONI: Segreteria Tel 08119569146 –081.0608250 - 348.8048974

e-mail info@officinadellaformazione.it www.officinadellaformazione.it