

Corso E-Learning

Sicurezza informatica: protezione dei dati e misure di prevenzione

ID 216754.1

FRUIZIONE DEL CORSO: Marzo – Dicembre 2026

Durata: 2 ore

OBIETTIVI FORMATIVI

Raggiungere un livello omogeneo di cybersecurity awareness, ovvero tendere alla consapevolezza di tutte le possibili minacce e rischi nell'ambito della sicurezza delle informazioni, della sicurezza informatica e della privacy, al fine di comprendere le potenziali conseguenze di comportamenti non sicuri e irresponsabili nell'ambiente digitale e fisico.

PROGRAMMA

1. Privacy e sicurezza: definizioni base

- Il dato e come si manifesta
- Dati analogici e dati digitali
- Identificazione dei dati personali
- Il documento informatico
- La sicurezza informatica
- Il Cyber Risk

2. Le principali tecniche di attacco informatico

- Cos'è un attacco informatico
- Attacchi sintattici e attacchi semantici
- Malware e ransomware
- Phishing
- Man-in-the-middle
- Denial-of-Service (DoS)
- SQL injection
- Attacchi Zero-Day
- Tunneling DNS

3. Tecniche di phishing

- Il phishing
- Spear phishing
- Smishing
- Vishing
- Pharming

4. Conseguenze dei meccanismi di attacco

- Violazione dei dati personali
- Tipologie di violazione

5. Tecniche di difesa da un attacco di phishing

- Come riconoscere una e-mail phishing
- Come verificare il sito web
- Precauzioni aggiuntive

6. Misure Tecniche di Prevenzione

- Policy IT aziendale
- Aggiornamento sistemi operativi e software
- Gestione password
- Sicurezza in ufficio
- Dispositivi mobili
- Amministratori di Sistema

7. Misure di sicurezza per le PA emanate da AgID

- InfoSec
- La triade RID
- InfoSec, Cyber Security e Data Security: le differenze
- Classificazione delle misure di sicurezza

8. Cybersecurity nella PA: alcuni dati

- I dati AgID: configurazione HTTPS e aggiornamento CMS
- Siti con gravi problemi di sicurezza

DESTINATARI

Tutto il personale

CREDITI ECM (per il personale sanitario)

Secondo le indicazioni contenute nella D.G.R. n. 19280 del 29/12/2022, all'evento formativo, accreditato ai fini ECM-CPD, sono stati preassegnati n. **2 crediti**.

L'attestato crediti sarà rilasciato solo ed esclusivamente ai partecipanti che avranno completato l'intero percorso formativo, che avranno superato il questionario di apprendimento (soglia minima: 80%) e compilato il questionario di customer satisfaction (con elaborazione telematica dei dati in maniera del tutto anonima).

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Iscrizione da effettuarsi accedendo al link: <https://formazione.sigmapaghe.com>



Il giorno successivo all'iscrizione, l'utente riceverà mail di attivazione corso dall'indirizzo di posta elettronica fad@istituto-besta.it (si suggerisce di controllare anche lo spam).

Il corso sarà attivo sulla piattaforma <https://fad.istituto-besta.it/> utilizzando le seguenti credenziali:

Username: codice fiscale in lettere minuscole

Password: codice fiscale in lettere minuscole, o nuova password modificata, qualora vi siano stati accessi pregressi sulla piattaforma

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Provider ECM-CPD ID 3259

Formazione e Aggiornamento Personale

Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta

Tel. 02/23942547 – Fax 02/23942465 – Mail formazione@istituto-besta.it