

Cybersecurity: la protezione dei dati



Intermedio

Informazioni essenziali



Quando

da marzo a settembre 2023



Durata

32 ore



Dove

online o in presenza a:
Piacenza, Parma, Reggio
Emilia, Modena, Bologna,
Ferrara, Ravenna, Faenza,
Forlì e Cesena, Rimini



Costo

gratuito



Tipologia del corso

formazione per l'aggiornamento
delle competenze di base



Attestato di frequenza

rilasciato al termine del corso

Informazioni e iscrizioni

Valeria Murgolo
059 3367118
murgolov@irecoop.it



Rif. PA 2022-18667/RER/17
Operazione Rif. PA 2022-18667/RER approvata con DGR
n. 36/2023 del 16/01/2023 e cofinanziata con risorse del
Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna.



Regione Emilia-Romagna



La figura professionale

Il corso intermedio di Cybersecurity fornisce l'inquadramento normativo e gli strumenti gestionali per **trattare con il tema della sicurezza informatica**. Al termine del corso le partecipanti avranno un quadro completo (strategico, pratico e normativo) in tema di **Cybersecurity, privacy e protezione dei dati** e saranno in grado di collaborare alla pianificazione e realizzazione di strategie aziendali di prevenzione e gestione di attacchi cibernetici accidentali e indesiderati.

Chi può partecipare

Il corso è rivolto a **donne in possesso di alcuni requisiti**.

Requisiti formali

Residenza o domicilio in Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione al corso; assolvimento dell'obbligo d'istruzione e del diritto-dovere all'istruzione o esito dell'assessment del CPI di inserimento nel cluster Percorso 1 - Reinserimento occupazionale. Per le cittadine straniere: possesso di regolare permesso di soggiorno.

Requisiti sostanziali

Conoscenza base della lingua inglese (A2); Competenze digitali: identificare semplici strategie per la protezione di dati e dispositivi, seguire semplici misure di sicurezza (Livello Base 2 - Area 4 DigComp 2.2). Preferibilmente persone in possesso dell'attestato del corso "Cybersecurity: la protezione dei dati - livello base".

Solo se il numero delle persone iscritte supera i posti disponibili è prevista una selezione tramite prova scritta sulle tematiche individuate nei requisiti sostanziali. Seguirà un colloquio individuale motivazionale condotto da un esperto, nel rispetto di trasparenza, imparzialità e omogeneità di valutazione.

Contenuti del corso

- Normative sulla sicurezza dei sistemi ICT e sulla protezione dei dati
- Difesa dello spazio cibernetico
- Risk analysis, risk management, incident management
- Aspetti tecnici di base
- Tipi di attacco
- Vulnerabilità dei sistemi ICT
- Analisi di casi e kit di sopravvivenza
- Cyber warfare, la guerra cibernetica: alcuni casi famosi
- Malicious insider, utenti compromessi ed accidentali
- Ransomware: come attacca e come proteggersi
- Spoofing, Phishing Spyware
- Rischi reti WIFI gratuite