







Operazione Rif. PA 2018-10799/RER co-finanziata dal FSE PO 2014-2020 Regione Emilia-Romagna Percorsi di formazione permanente per persone non occupate, Azione 4, ambito territoriale di Modena

## Progetto 8 – CYBERSECURITY

## Contenuti del percorso

Obiettivo del percorso formativo è far acquisire ai partecipanti conoscenze e competenze nell'ambito della sicurezza informatica, nello specifico per quanto riguarda l'utilizzo sicuro, su Pc, smartphone, tablet ecc., della rete Internet, della posta elettronica, dei social network ecc.. I contenuti riguardano:

- Evoluzione del crimine informatico in Italia e nel mondo: le tecniche di 'cyber attacco' più diffuse
- I rischi della posta elettronica: 'spam', 'phishing', 'ransomware', ...
- I 'malware' su device mobili
- Il "CryptoLocker": come attacca, come proteggersi
- I programmi antivirus
- Backup e 'restore'
- I rischi dei social network
- Il 'Social Engineering' e le 'fake news'
- La truffa "The Man in the Mail"
- Utilizzo sicuro dei dispositivi USB
- Password, PIN, Token, OTP
- Le regole per una password sicura e gli errori comuni da evitare
- I Password Manager e l'autenticazione a due fattori
- Le domande di sicurezza
- Dati personali e informazioni riservate in Internet e nelle e-mail
- Cookie e banner
- Il Regolamento Europeo sulla protezione dei dati (GDPR) e gli impatti sugli aspetti di orativi e personali
- Le "buone regole" per la sicurezza.























Durata - 16 ore.

**Destinatari -** Persone non occupate, in possesso di conoscenze basilari in ambito informatico, in cerca di collocazione (minimo 6 – massimo 14 partecipanti).

Periodo di svolgimento - marzo 2019 / febbraio 2020.

**Criteri di selezione -** Non è prevista attività di selezione. L'ente di formazione che eroga il percorso effettua, tramite colloquio, la verifica di rispondenza delle necessità dell'utente agli obiettivi del percorso formativo.

Attestato rilasciato - Frequenza.

**Soggetti attuatori -** AECA, Associazione Emiliano—Romagnola di Centri Autonomi di formazione professionale (**Titolare** dell'operazione**)**; **Partner**: CESCOT Modena, CNI ECIPAR, Centro Formazione Emilia, ECIPAR — Formazione e servizi innovativi per l'artigianato e le PMI, FORMART, IAL Emilia-Romagna.

**Informazione e iscrizione -** Contattare il numero verde 800910656 dalle 09:00 alle 13:00 dal lunedì al venerdì. Il percorso è gratuito.















