



### Sicurezza e Password Management

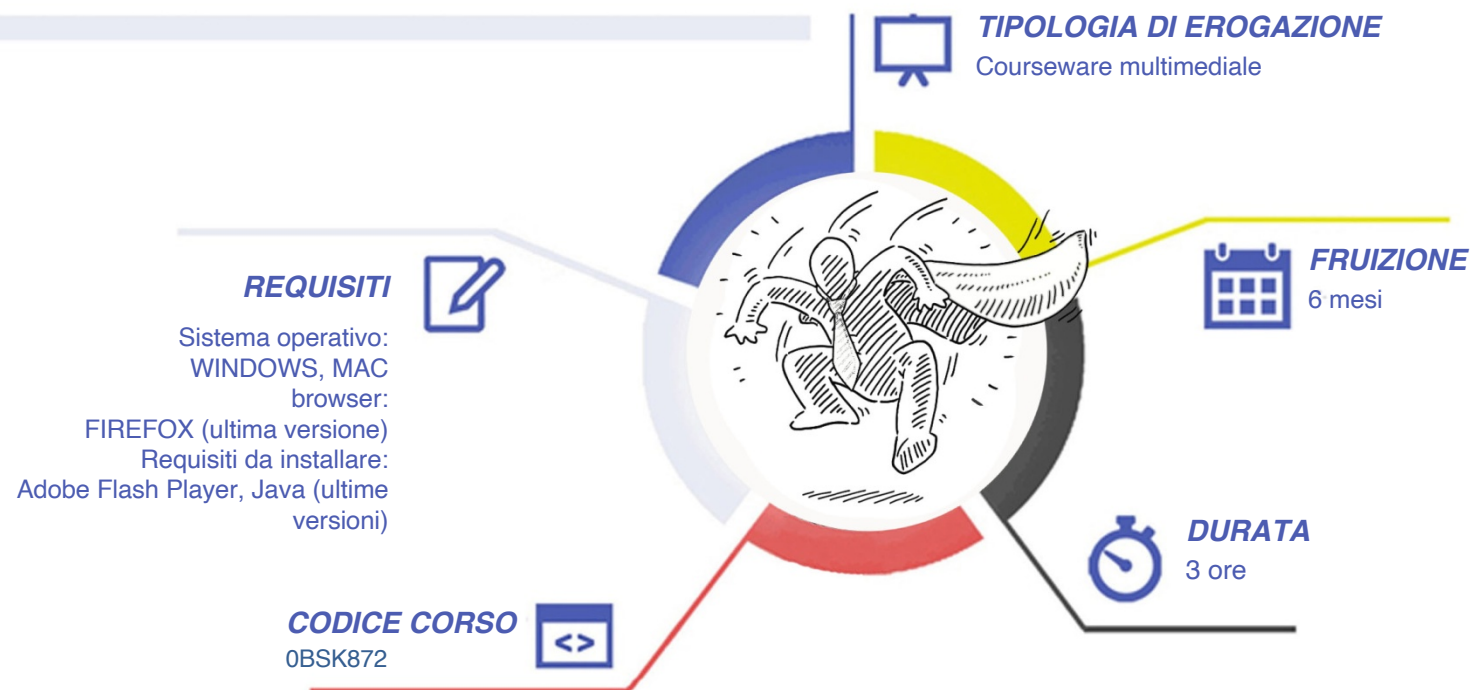
#### A CHI SI RIVOLGE

Il corso è rivolto a chiunque voglia approfondire le proprie competenze in campo digitale.

#### OBIETTIVI

Oggi il Cybercrime è fatto da organizzazioni strutturate e dotate di mezzi – economici ed informatici – molto potenti. Il giro d'affari mondiale del Cybercrime ha ormai superato quello del traffico della droga: si stima che nel 2020 arriverà ai 1.000 miliardi di dollari. Nessuno può considerarsi immune da rischi: chiunque è un obiettivo dei cybercriminali e dovrà mettere in conto di essere attaccato, prima o poi. È quindi importante approfondire queste argomentazioni e nel farlo ci aiuterà uno dei più importanti consulenti in materia che abbiamo in Italia: Giorgio Sbaraglia, ingegnere e Information & Cyber Security Advisor e DPO (Data Protection Officer).

In questo corso affronteremo un percorso formativo utile a capire le tecniche di attacco finalizzate a violare le nostre Password e le soluzioni migliori per difenderle.





### CONTENUTI

L'importanza delle Password oggi

- Presentazione di Giorgio Sbaraglia, Cyber Security Advisor e DPO
- Perché LE Password sono così importanti: una storia (vera) molto istruttiva...
- Gli errori da non fare... e che tanti fanno!
- Come vengono scoperte (rubate) le password?
- Le tecniche di Password Cracking
- Quante password?
- Massima attenzione all'account email
- Come è fatta una password: le caratteristiche
- Le regole per una password SICURA
- Non usare le domande di (in)sicurezza
- Qual è la soluzione per ricordare tante password? I Password manager
- Quali Password Manager usare
- Esempio pratico dell'uso di un Password Manager
- L'autenticazione forte (2FA: a due fattori)
- 2FA: i metodi più utilizzati

### ESERCITAZIONI

All'interno del corso vi saranno momenti di verifica aventi come oggetto domande attinenti all'argomento appena trattato. In caso di risposta errata, l'utente non potrà proseguire o concludere la formazione se non affrontando nuovamente il momento di verifica.

### SUPERAMENTO

Una volta seguite tutte le lezioni proposte nella loro interezza di tempo è possibile ottenere l'attestato di superamento del corso. Gli attestati conseguibili sono nominali per singolo corso ed è possibile ottenerli solo al corretto completamento del momento formativo finale.

### CERTIFICAZIONI

Gli attestati rilasciati permettono di acquisire competenze secondo quanto indicato dal Framework DigComp 2.1 e, quindi, sono in grado di attestare in maniera oggettiva le competenze digitali necessarie per operare correttamente a livello professionalizzante nel lavoro in Europa.

### I VANTAGGI DELL'E-LEARNING

- Risparmio in termini di tempi/costi - Piattaforma AICC/SCORM 1.2 conforme agli standard internazionali
- Accessibilità ovunque e in ogni momento - Possibilità di rivedere le lezioni anche dopo aver terminato il corso