



PERCORSO 1

Introduzione alla sicurezza informatica

Approfondimento videogioco Nabbovaldo

<https://www.ludotecaregistro.it/il-videogioco-nabbovaldo/>**INTRODUZIONE (10 min)**

Si ricapitola l'argomento generale del videogioco e tramite **Kahoot!** o altro tool (Slido) si rivolgono queste domande: (10 min)

1. Qual è la minaccia che ha colpito la città di Internet?
Worm, Ransomware, Trojan
2. Come si chiama il protagonista?
Nabbo, New, Itty
3. Un altro tema di cui si parla nel videogioco
Fake news, Come aumentare i follower, Gruppi delle chat

**IL CYBERSPAZIO (5 min)**

Img di vari ambienti della città rappresentata nel videogioco. Il cs è un luogo reale, non astratto, deve quindi essere protetto; cardini sicurezza (5 min).

**LE MINACCE (10 min)**

Gioco in cui si devono individuare i malware in mezzo a parole che invece si riferiscono ad altro; via via naturalmente si spiegano le varie parole.

Al termine si può far fare uno screenshot del gioco in cui si fa riferimento ad esempio allo spyware (10 min) / invece dello screenshot si possono usare anche le tavole del CyberQuiz https://www.ludotecaregistro.it/wp-content/uploads/2018/11/CyberQuiz_colore.pdf in cui i ragazzi devono scegliere tra 3 opzioni.

**CONTROMISURE (15 min)**

Sistemi di identificazione e prevenzione (antivirus e firewall) con img o scena condivisa del videogioco in cui si parla dei firewall; autenticazione e gioco sulle password: attività interattiva in cui facciamo creare delle password sicure ai ragazzi;

Accenno Crittografia;

Back up: condivisione scena o screen hot delle "case copie" di Internetopoli: una buona pratica.

**ALTRE BUONE PRATICHE (3 min)**

Video Giacomo Iadarola Cybercare "Sicurezza in ambiente mobile", facoltativo video Giacomo Giorgi Cybercare "La biometria" (rubrica Cyber Care).



PERCORSO 2

Basi di sicurezza e fake news**INTRODUZIONE (10 min)**

Si ricapitola l'argomento generale del videogioco e tramite **Kahoot!** si rivolgono queste domande: (10 min)

1. Qual è la minaccia che ha colpito la città di Internet?
Worm, Ransomware, Trojan
2. Come si chiama il protagonista?
Nabbo, New, Itty
3. Un altro tema di cui si parla nel videogioco
Fake news, Come aumentare i follower, Gruppi delle chat

**LE MINACCE (10 min)**

Slide con tutti i tipi di malware citati nel videogioco o si può fare un gioco in cui si devono individuare i malware in mezzo a parole che invece si riferiscono ad altro; via via naturalmente si spiegano le varie parole (si può anche far fare vedere uno o più screenshot richiamando al dialogo in cui se ne parla). Invece dello screenshot si possono usare anche le tavole del CyberQuiz https://www.ludotecaregistro.it/wp-content/uploads/2018/11/CyberQuiz_colore.pdf

**BUONE PRATICHE (3 min)**

Video Iadarola Cybercare "Sicurezza in ambiente mobile".

**FAKE NEWS (10 min)**

Screen shot dialogo Nabbo e Carla Cospira.

Gioco sulle fake news: si potrebbe fare una classifica delle fake più popolari nell'ultimo anno, chiedendo ai ragazzi di ordinarle tramite kahoot!).

**COME RICONOSCKERLE (10 min, dibattito compreso)**

Webinar Montegiove, non tutto ma quando ricapitola come riconosckerle (c'è anche quello di Marinella ma forse per medie meglio questo).



PERCORSO 3

Basi di sicurezza, hacker e dark web**INTRODUZIONE (10 min)**

si ricapitola l'argomento generale del videogioco e tramite Kahoot!
Si i rivolgono queste domande:

1. Qual è la minaccia che ha colpito la città di Internet?
Worm, Ransomware, Trojan
2. Come si chiama il protagonista?
Nabbo, New, Itty
3. Un altro tema di cui si parla nel videogioco
Fake news, Come aumentare i follower, Gruppi delle chat

**LE MINACCE (10 min)**

Slide con tutti i tipi di malware citati nel videogioco o si può fare un gioco in cui si devono individuare i malware in mezzo a parole che invece si riferiscono ad altro; via via naturalmente si spiegano le varie parole (si può anche far fare vedere uno o più screenshot richiamando al dialogo in cui se ne parla).

**BUONE PRATICHE (3 min)**

Video Iadarola Cybercare "Sicurezza in ambiente mobile".

**HACKER (10 min)**

Screen shot Dark Fred; chi sono, tipologie;
Video Cybercare Matteucci "hacking etico" (3 min).

**DARK WEB (10 min)**

Screen shot ambiente del videogioco; cos'è, rischi.