

PRIVACY, ETICA E SICUREZZA DEI DATI

#R2AS03



OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Nozioni di base sulla privacy dei dati e sull'esposizione dei dati privati quando si agisce sull'ecosistema digitale



PASSO 1 - ORIENTARSI

20 min.



È possibile che abbiate sentito che Google ci spia. Avete mai cercato come può essere? Cosa avete trovato? Alcuni anni fa, una ricerca ha rivelato che Google spiava attraverso router non criptati. Potete trovare qualche informazione in più **qui** e **qui**!

DISCUTETE CON I VOSTRI COMPAGNI DI COSA PENSATE



- Sai a cosa serve un router?
- Dove hai visto un router?
- Avete mai sentito cos'è la crittografia?
- Potete immaginare a cosa serve?
- Potete immaginare che tipo di informazioni possono essere accessibili nel WiFi rilevato?

Puoi fare un piccolo esercizio di brainstorming con i tuoi compagni.



PASSO 2 - CONCETTUALIZZARE

15 min.



Come si può immaginare, tutte le informazioni che vengono condivise attraverso il router possono essere sotto forma di e-mail, social network, o molte altre cose che si fanno quando si usa Internet.

PENSACI UN PO' SU



- Per cosa usi internet? Quali ricerche fai? Quali pagine visita?
- Avete notato che in molte pagine appare la richiesta di accettare i cookies? Di solito accetti i cookies? Perché?
- Riuscite a immaginare che tipo di informazioni vengono condivise (e possono essere memorizzate su di voi), quando si naviga in internet?
- Ti "piace" che tutte queste informazioni su di te possano essere conservate? Riesci a immaginare i potenziali rischi di immagazzinarle?
- Hai letto in dettaglio l'informativa sulla protezione dei dati di alcuni dei siti web che usi abitualmente?
- Quali altre risorse Internet hai usato nei precedenti moduli Let's STEAM? Ci sono alcune risorse di cui vorresti rivedere l'informativa sulla privacy?



Discutete con i vostri compagni e cercate di sottare il tipo di informazioni che possono essere memorizzate su di voi quando usate Internet, in base al rischio potenziale che comportano.



PASSO 3 - INDAGARE



Come fai a sapere quale tipo di informazione viene condivisa su di te e a quale rischio potrebbe portare? Per avere un primo approccio, prova a cercare il tuo nome completo su Internet e vedi quali risultati vengono fuori (includi la ricerca nei giochi online e negli account dei social media).



Pensi che i risultati riflettano chi sei e/o cosa fai? Come? Prova a cercare uno o due amici intimi.

Pensi che i risultati riflettano chi sono e/o cosa fanno? In che modo?

Hai contribuito a fornire più informazioni su di loro su Internet? Come?

Quali informazioni pensi che i tuoi amici abbiano condiviso su di te?

Discutete questi argomenti con i vostri colleghi. Potete aggiornare la lista di informazioni e i rischi che avete precedentemente identificato con nuovi argomenti, se è necessario. Con un **gruppo di 3-4 coetanei**, provate a identificare **10 buone pratiche o azioni per ridurre i rischi della condivisione di diversi tipi di informazioni** e mantenere la privacy nei dati personali. *Per esempio: Quali azioni potremmo intraprendere per mantenere private le nostre informazioni? (È meglio avere un profilo pubblico sui social media o un profilo privato? // scaricare una qualsiasi applicazione dall'AppStore // navigare su internet collegati al vostro account Google...). Si può fare riferimento alla lista che avete fatto in precedenza e definire pratiche diverse a seconda del livello di sensibilità dell'informazione.*



In seguito, il tuo gruppo si fonderà con un altro piccolo gruppo. **Leggete le migliori pratiche progettate dagli altri membri del gruppo.** Cercate di unirvi e fare una lista comune di 10 buone pratiche da:



Identificare quali pratiche/azioni sono simili tra i gruppi e unirle.

Discutere la rilevanza delle diverse pratiche/azioni cercando di ordinarle da più rilevanti a meno rilevanti.

Inoltre, è possibile ripetere la stessa fusione con un altro lavoro di gruppo in modo da avere finalmente una lista comune per il grande gruppo di apprendisti.

PASSO 4 - CONCLUDERE



Discutere con tutto il gruppo le azioni/migliori pratiche più importanti per ridurre l'esposizione dei dati privati.

CERCHERÀ DI IMPLEMENTARLI D'ORA IN POI?

