

Actividad : Seguridad dispositivos móviles

Realizaremos una sesión para concienciar a los alumnos sobre ciertos peligros del uso del móvil y el medio intentar evitarlos.

Objetivos.

- Concienciar de la información “sensible” que tenemos en el móvil.
- Uso sentido común en la descarga apps.
- Conocer fuentes fiables descarga.
- Lectura permisos apps y su control para evitar uso indebido de dichos permisos.

Contenidos.

- Vídeos sensibilización.
- Pautas para funcionar con el móvil.
- Hábitos saludables en la descarga de apps.
- Permisos apps.
- Buenos hábitos con nuestro dispositivo móvil.”laptop”

Nivel educativo

- Válido para cualquier nivel de 3º ESO, 4ºESO, 1º Bachillerato y 2º Bachillerato

Desarrollo de la sesión.

1. ¿Qué apps instalamos?¿son plataformas fiables?

Comenzaremos lanzando esta pregunta y haciendo un breve debate. Los alumnos instalan apps no solo de apple store, o de play store. También de apptuide y mediante códigos QR

Una vez trabajado un poco el tema se les pondrá el vídeo de [Mundo Hacker - Seguridad Móvil 2](#) a partir del minuto 12:30 al 17:44,

¿son seguros los móviles?¿toman medidas de seguridad?¿Tienen antivirus? Vemos los dos minutos donde se muestra a kasperksy, el dueño de la empresa de antivirus en la conferencia mostrando un móvil donde no se pueden tener apps instaladas.

[Vídeo conferencia kasperksy](#)

¿Cómo es posible que este hombre que vive de la ciberseguridad tiene este móvil? Les lanzaremos la siguiente pregunta. ¿leemos los permisos de las apps que instalamos? ¿Por Qué si/no?¿Es necesario?

les mostramos el siguiente enlace [meitu, aplicación selfies maliciosa](#)

2. ¿Antivirus en el móvil?¿tienen pegatina en webcam de portatil? ¿Y en el móvil? ¿Por Qué no?¿se lo llevan al baño o a la habitación? ¿Dónde tienen más información personal?¿Dónde tienen más medidas de seguridad, en el móvil o portátil? ¿Por qué?



Si los de iphone dicen que ellos no necesitan, se les pone el siguiente enlace:

[emojis bloquean iphone](#)

[IOS víctimas de ransomware](#)

[Un mensaje permite bloquear cualquier iphone con IOS 10](#)

Una vez tratadas estas cuestiones veremos el desenlace del vídeo, poniendo el vídeo de [Mundo Hacker - Seguridad Móvil 2](#) desde 19:33 hasta 24:00. En este fragmento veremos qué sencillo es que una app maliciosa se dedique a enviar información sensible sobre nosotros.

Una vez que conocemos algunos riesgos del mal uso de nuestro móvil, veamos el modo de protegernos.

CONCLUSIÓN: Riesgos de vuestros dispositivos móviles y el modo de evitarlos

Veremos el siguiente vídeo del [OSI - Riesgos de dispositivos móviles](#) con los riesgos y modos de evitarlos



[@tecuribbarri](#)