

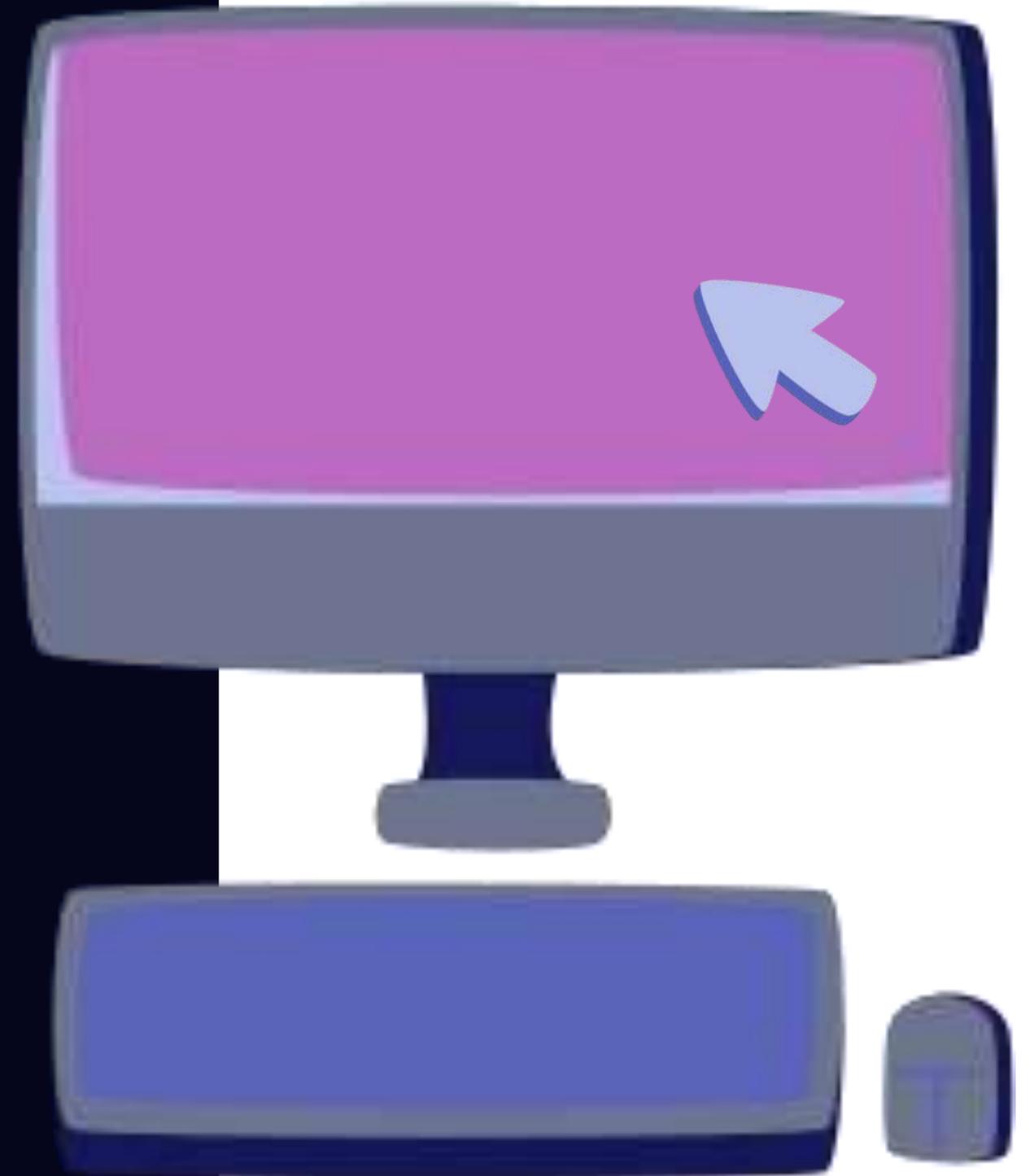
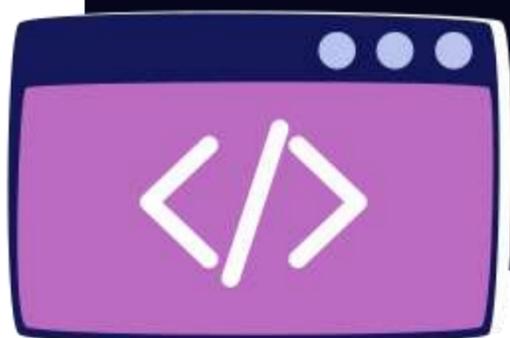


DIGITALIZACIÓN

4º ESO

Introducción

LA MATERIA DE DIGITALIZACIÓN ES ÚTIL PARA APRENDER A UTILIZAR DIFERENTES PROGRAMAS DE EDICIÓN DE IMAGEN, SONIDO, AUDIOVISUAL, ASÍ COMO EL MANEJO DE REDES, PROGRAMACIÓN Y PÁGINAS WEB





¿Qué aprendes en Digitalización?



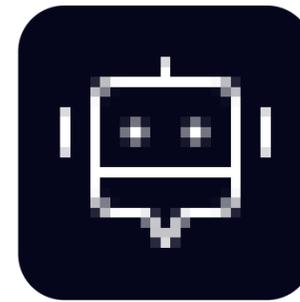
1.-Hardware, software y redes

- Dispositivos digitales
- Arquitectura de ordenadores
- Sistemas operativos
- Instalación de software
- Sistemas de redes y comunicación



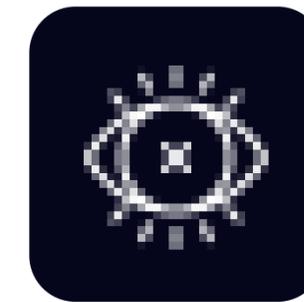
2.- Ofimática

- Digitalización del entorno personal de aprendizaje: aulas virtuales
- Edición y creación de contenidos con aplicaciones de ofimática Office 365: excel, word, powerpoint
- Presentaciones en plataformas online: Canva



3.- Edición multimedia

- Edición de imagen: Gimp
- Diseño 3d: Sketchup
- Edición audio: Audacity
- Edición audiovisual: Openshot
- Montaje audiovisual: OBS



4.-Creación de contenidos, ciberseguridad e interactividad

- Creación de contenidos con Gsites
- Técnicas de ciberseguridad
- Recursos de interactividad

Hardware: simulador montaje equipos

System Builder

Pre-Build PC

Browse Products

Compatibility: No issues or incompatibilities found.

Manufacturer

- All
- AMD (60)
- Intel (148)

Socket

Series

Cores

Integrated Graphics

Product	Title	Price
	Intel® Core™ i9-14900KF, 24 Cores & 32 Threads Unlocked Gaming Processor Brand: Intel Cores: 24 Base Speed: 3.2 GHz Threads: 32 Socket Type: LGA 1700 Turbo Speed: 6 GHz	N/A
	Intel® Core™ i9-14900K, 24 Cores & 32 Threads Unlocked Desktop Gaming Processor with Integrated Graphics Brand: Intel Cores: 24 Base Speed: 3.2 GHz Threads: 32 Socket Type: LGA 1700 Turbo Speed: 6 GHz	N/A

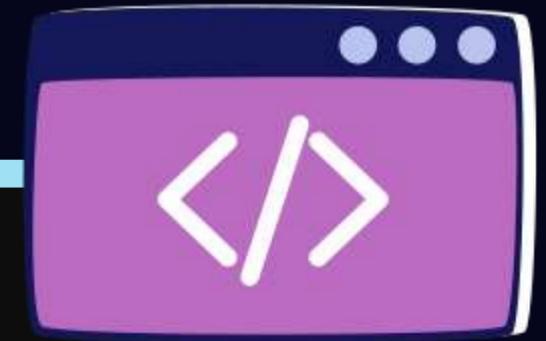
NEWEST

NEWEST



[View More Details](#)

Redes



```
C:\nueva>dir
El volumen de la unidad C no tiene etiqueta.
El número de serie del volumen es: FEFD-998B

Directorio de C:\nueva

23/10/2023  12:23    <DIR>          .
23/10/2023  12:23    <DIR>          ..
23/10/2023  12:23                0 ejercicios de redes leypt.docx
             1 archivos                0 bytes
             2 dirs  453.929.271.296 bytes libres

C:\nueva>ipconfig

Configuración IP de Windows

Adaptador de Ethernet Ethernet:

    Sufijo DNS específico para la conexión. . . : local.maximolaguna.es
    Vínculo: dirección IPv6 local. . . . . : fe80::46c1:6aca:d0e8:85ab%5
    Dirección IPv4. . . . . : 172.30.217.24
    Máscara de subred . . . . . : 255.255.0.0
    Puerta de enlace predeterminada . . . . . : 172.30.0.1

C:\nueva>netm
```



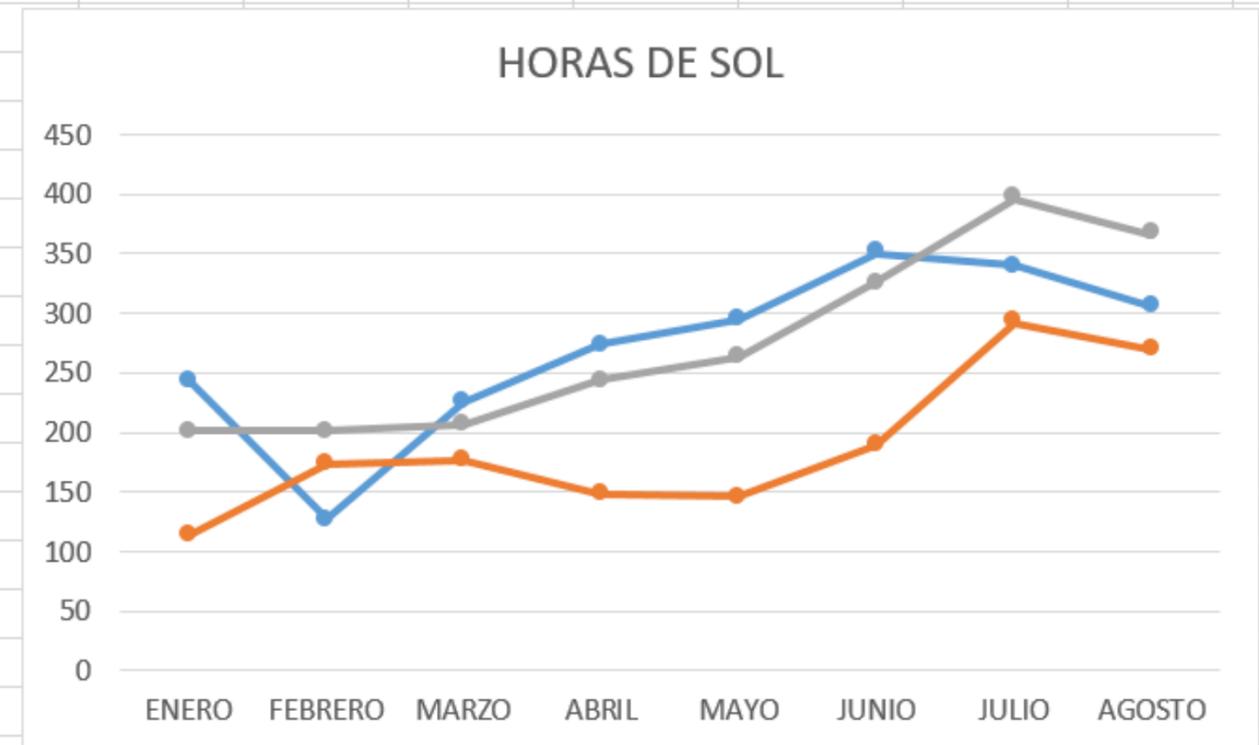
The image shows a woman with curly hair wearing an orange sweater, positioned in front of an OBS Studio interface. The interface includes a main preview window, a source list on the left, a scene collection on the right, and a multi-track timeline at the bottom. A blue mouse cursor arrow points towards the top right of the interface. In the top right corner, there are decorative elements: a purple folder icon and a blue cloud icon. The text 'Edición audiovisual con OBS' is overlaid on the right side of the image in a white, bold font.

Edición audiovisual con OBS

Ofimática: Hojas de cálculo, gráficos, presentaciones

HORAS DE SOL

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO
MURCIA	244	127	226	274	295	350	340	306
LA CORUÑA	113	174	176	148	146	189	292	269
STA CRUZ DE TENERIFE	201	201	206	244	263	326	396	366

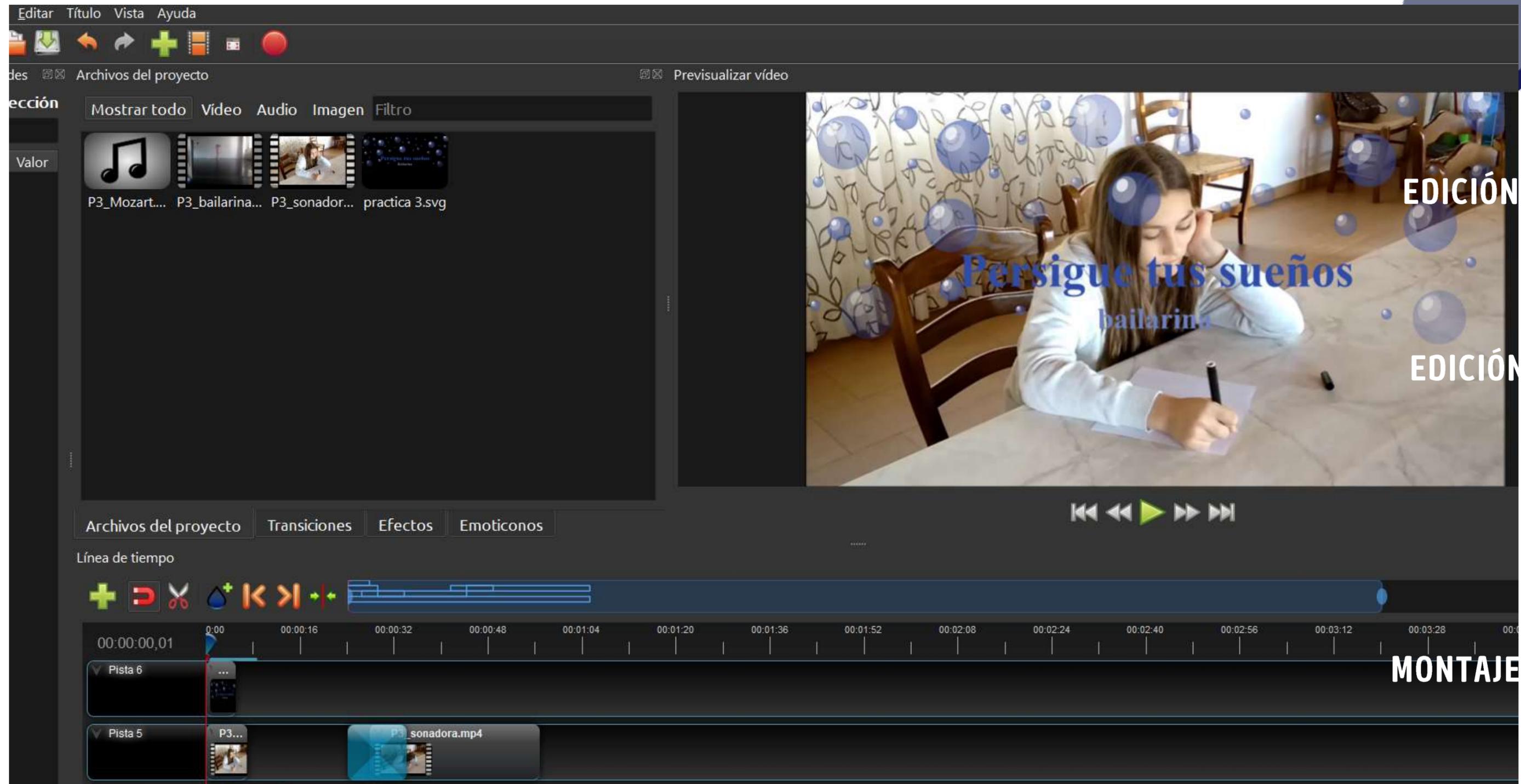


Edición de Sonido: Audacity

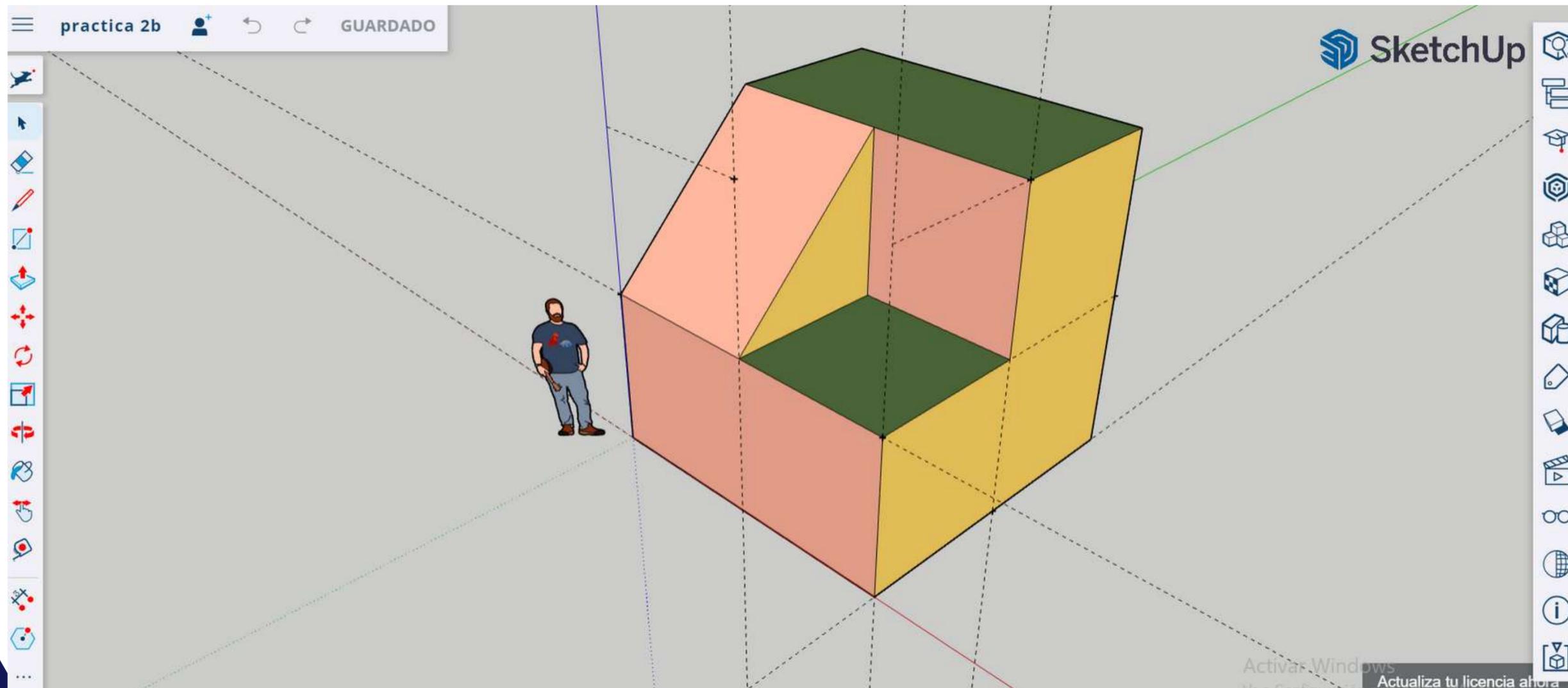
A screenshot of the Audacity audio editing software interface. The window title is "Edición de Sonido: Audacity". The menu bar includes "Archivo", "Editar", "Seleccionar", "Ver", "Reproducción", "Pistas", "Generar", "Efecto", "Analizar", "Herramientas", and "Ayuda". The toolbar contains various icons for playback (stop, play, record), editing (select, copy, paste, delete), and analysis (zoom, pan). The main workspace shows two audio tracks: "Audio 1 #1" and "cineromantico". Both tracks display blue waveforms. The "Audio 1 #1" track has a volume of 1.0 and is set to "Estéreo, 44100Hz, 32 bits, flotante". The "cineromantico" track also has a volume of 1.0 and the same audio format. The bottom status bar shows the tempo set to 120, a 4/4 time signature, and a time display of "00 h 02 m 11 s". The selection range is indicated as "00 h 02 m 10.662 s".

GRABACIÓN Y EDICIÓN DE PODCAST

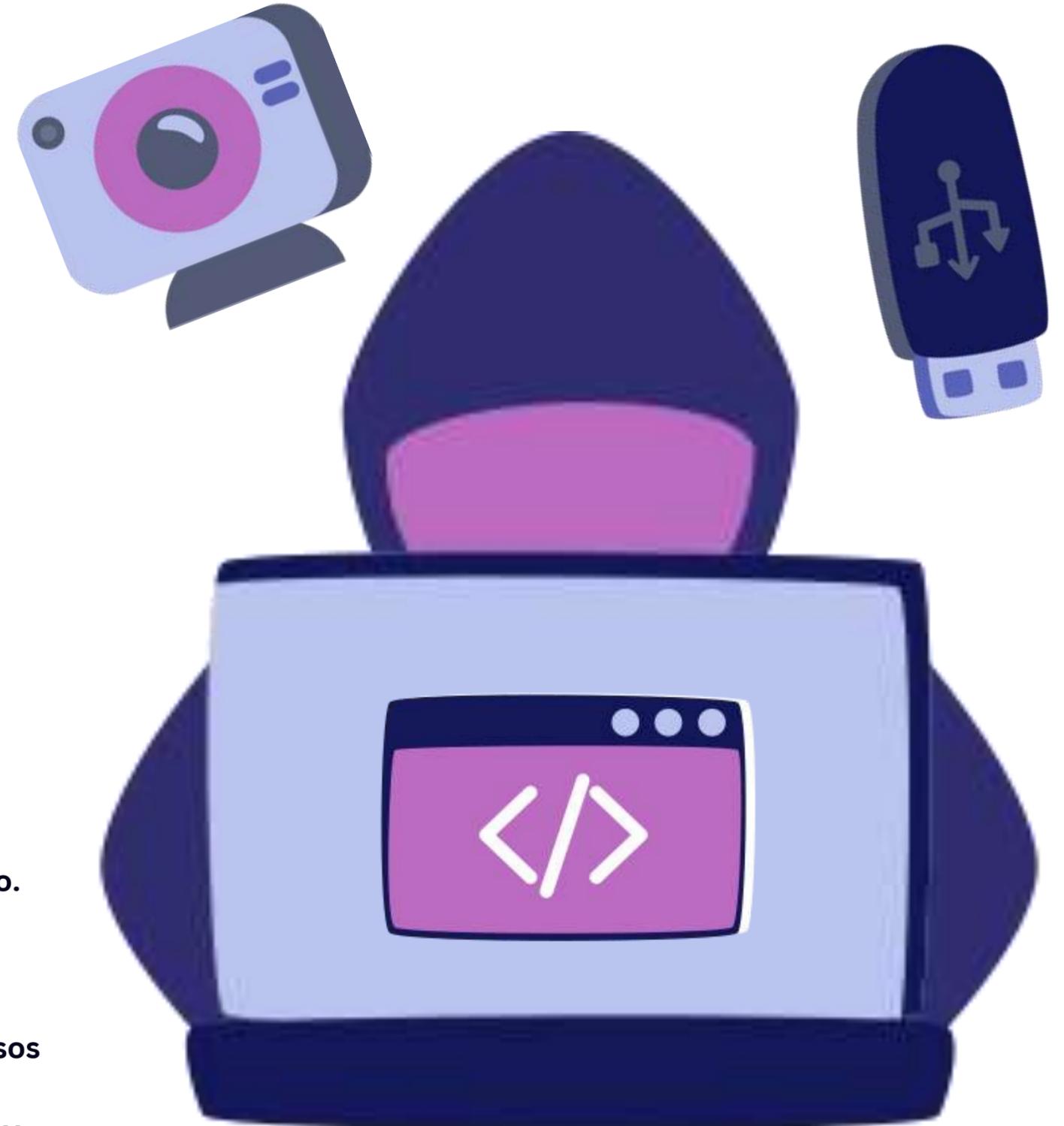
Edición de video: Openshot



DISEÑO 3D CON SKETCHUP



Seguridad en Entornos Virtuales



01 REDES SOCIALES

1. Utilizar la configuración de privacidad
2. Revisar antes de publicar
3. Filtrar accesos a tus perfiles
4. No compartir información privada
5. Verificar las fuentes
6. Consumir contenido con criterio
7. Dejar una huella digital positiva
8. Respetar la privacidad de los demás.

02 MENSAJERÍA ONLINE

1. Cifrado de extremo a extremo.
2. Usar siempre aplicaciones oficiales.
3. Mantener el software actualizado.
4. Cuidado con los archivos que descargamos.
5. Crear contraseñas fuertes.
6. Activar la verificación en dos pasos si es posible.
7. Usar software antivirus en móvil y PC.



MUCHAS GRACIAS

