

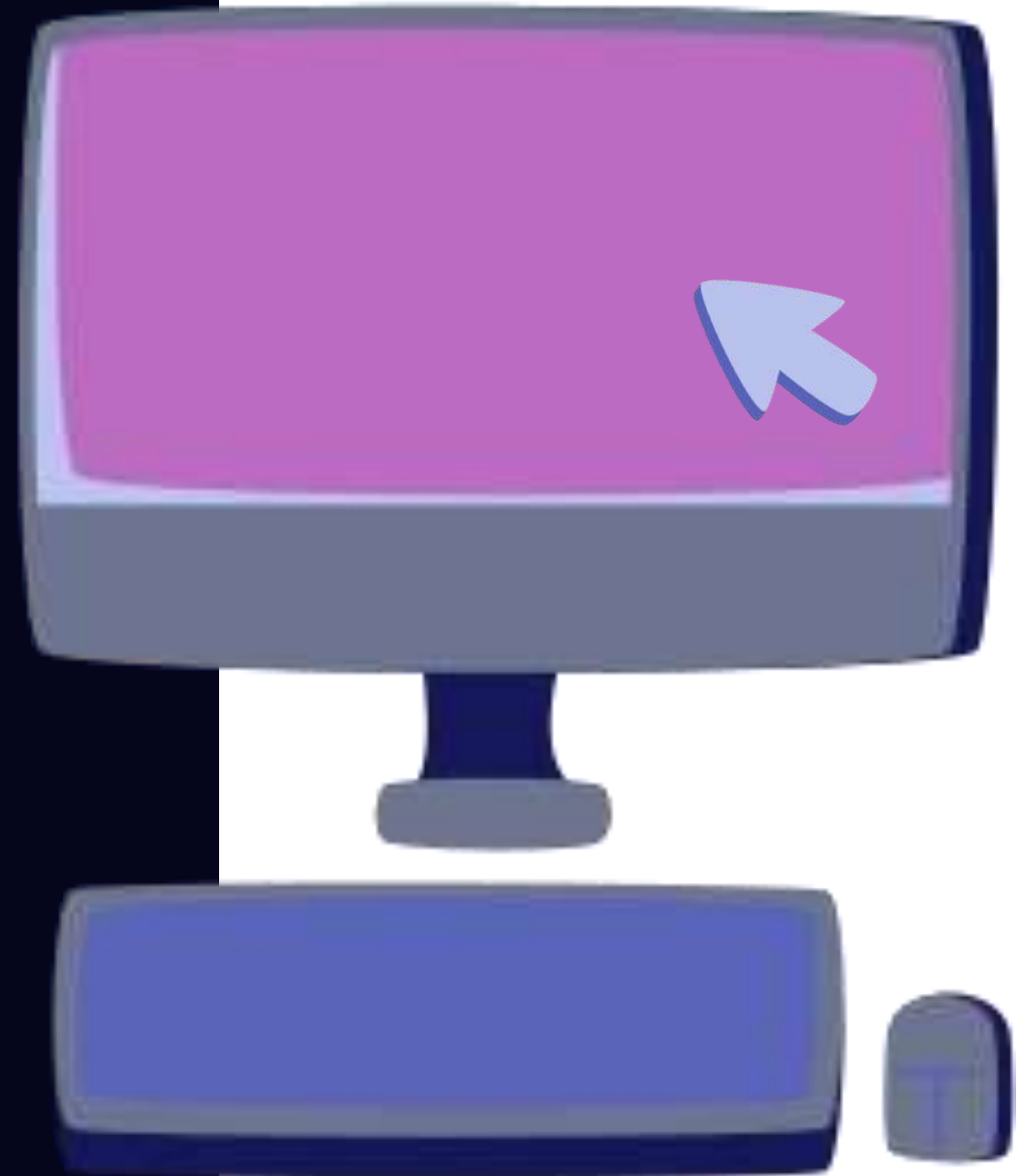


DIGITALIZACIÓN

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



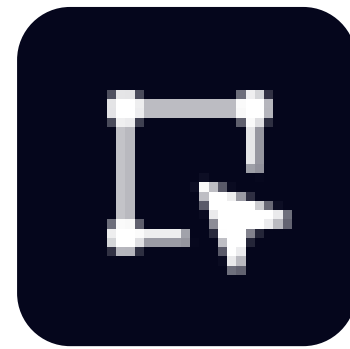


¿Qué aprendes en Digitalización?



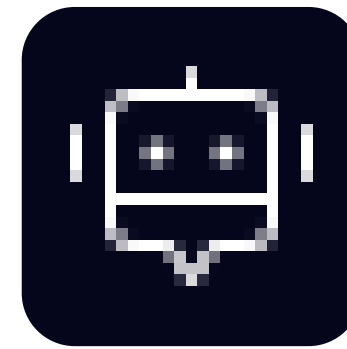
1.-Hardware, software y redes

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



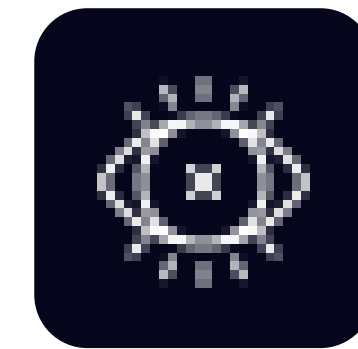
2.- Ofimática

- 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 Model: Core i9-14900KF 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 Model: Core i9-14900K Socket Type: LGA 1700 Turbo Speed: 6 GHz	N/A

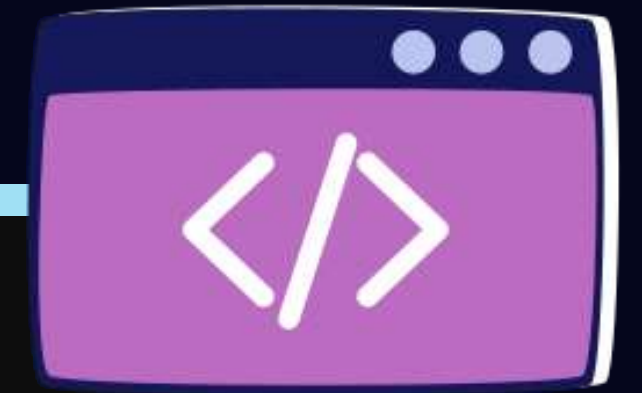
NEWEST

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
```



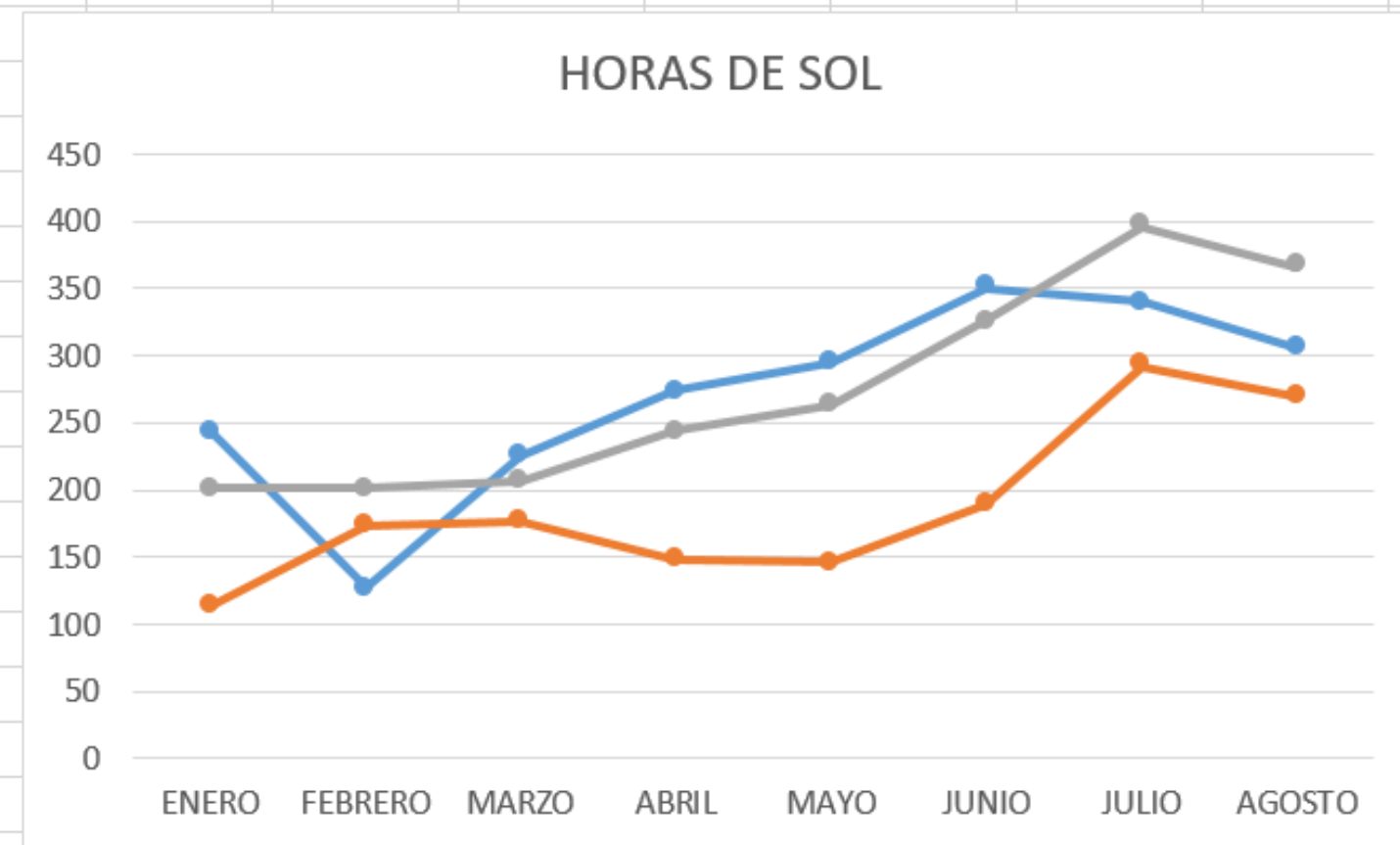
The image shows a woman with curly hair wearing an orange sweater, positioned in front of an OBS Studio interface. The interface includes a main preview window, a source list on the left, a scene collection on the right, and a multi-track timeline at the bottom. A blue mouse cursor is visible in the top right corner of the interface. In the top right corner of the overall image, there are decorative elements: a purple folder icon and a blue cloud icon.

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, editing, and analysis. A timeline at the top shows time markers from 0 to 1:45. The main workspace displays two audio tracks: "Audio 1 #1" and "cineromantico". Both tracks show a blue waveform. 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 status bar at the bottom shows "Tempo" set to 120, "Compás musical" set to 4/4, and a time display of "00 h 02 m 11 s". The "Selección" field shows "00 h 02 m 10.662 s".

GRABACIÓN Y EDICIÓN DE PODCAST

Edición de video: Openshot

Edición de video: Openshot

Archivos del proyecto

Previsualizar vídeo

Mostrar todo Video Audio Imagen Filtro

Valor

P3_Mozart... P3_bailarina... P3_sonador... practica 3.svg

Archivos del proyecto Transiciones Efectos Emoticonos

Línea de tiempo

00:00:00,01 0:00 00:00:16 00:00:32 00:00:48 00:01:04 00:01:20 00:01:36 00:01:52 00:02:08 00:02:24 00:02:40 00:02:56 00:03:12 00:03:28 00:03:44

Pista 6

Pista 5 P3... P3_sonadora.mp4

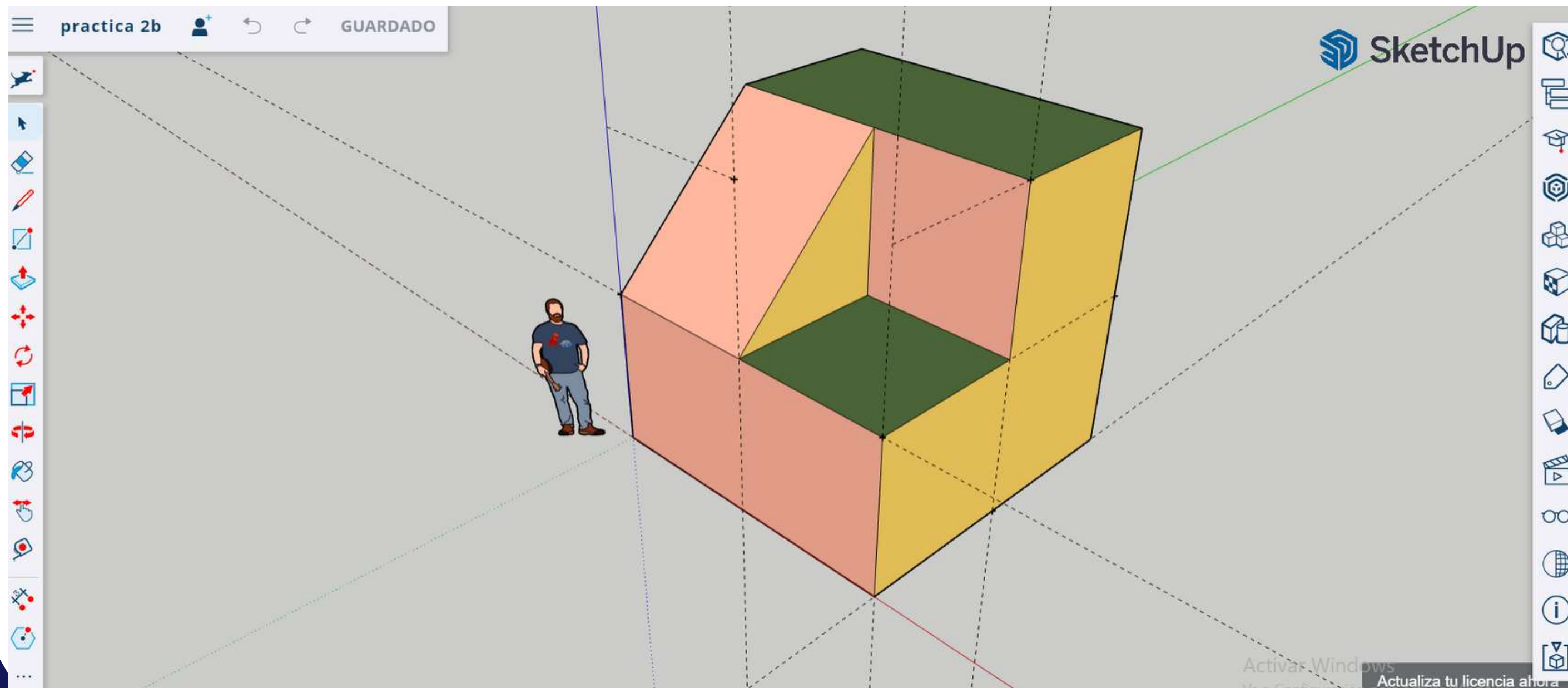
Persigue tus sueños bailarina

EDICIÓN

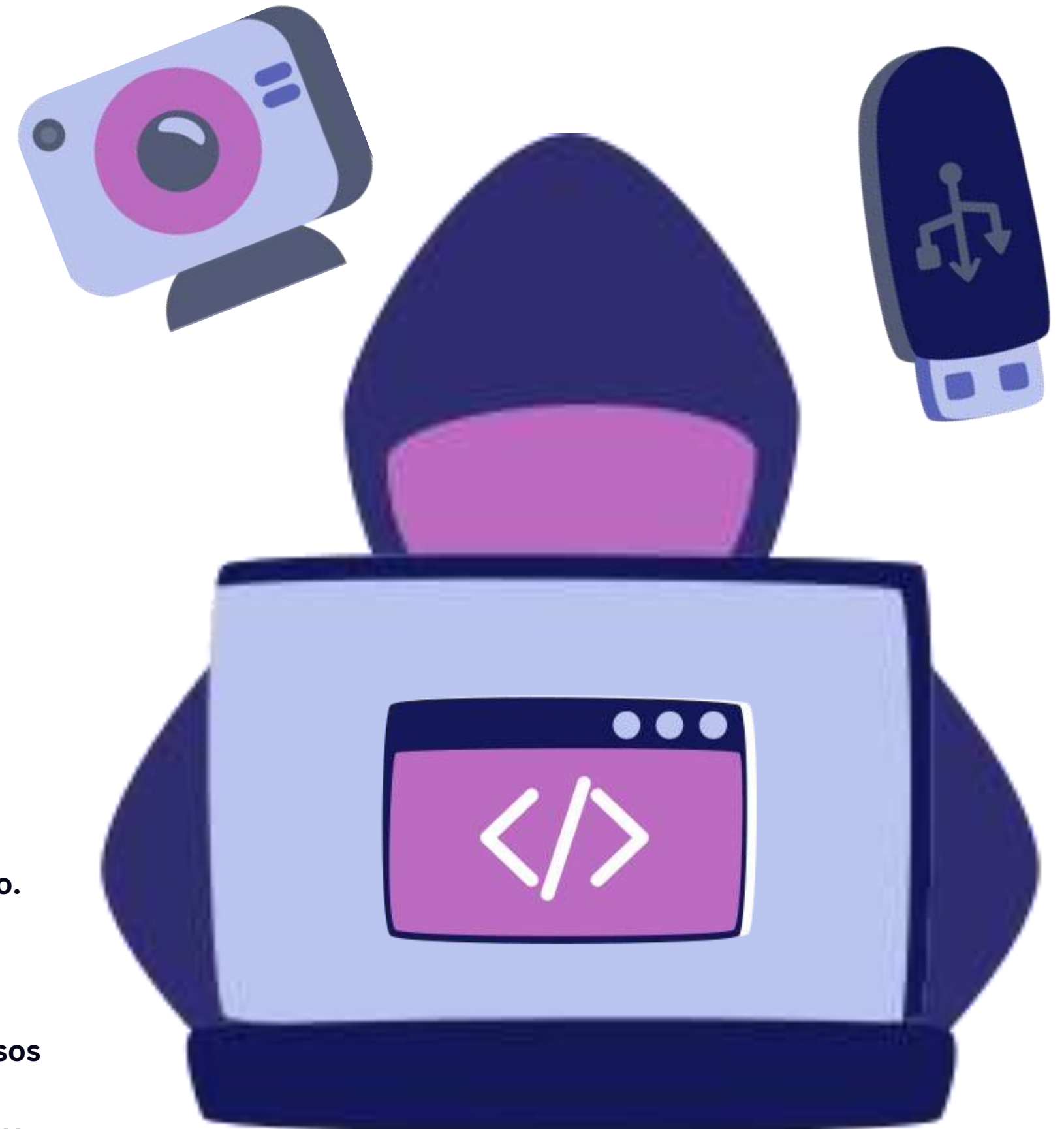
EDICIÓN

MONTAJE

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

