

ACTIVIDAD 2. HACIENDO ANIMACIONES CON PISKEL



60 MINUTOS



12-14 AÑOS



DIFICULTAD
ALTA

Vamos a hacer nuestras propias animaciones con sprites y pixel a través de esta herramienta tan interesante.

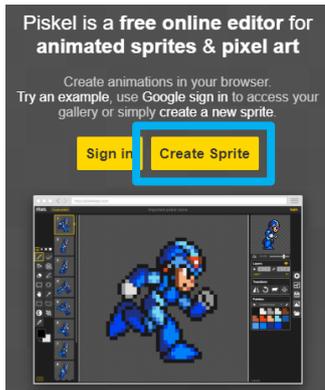
PREPARACIÓN

- Necesitaremos acceso a internet
- Para guardar nuestras creaciones online y seguir editando necesitaremos crearnos una cuenta.

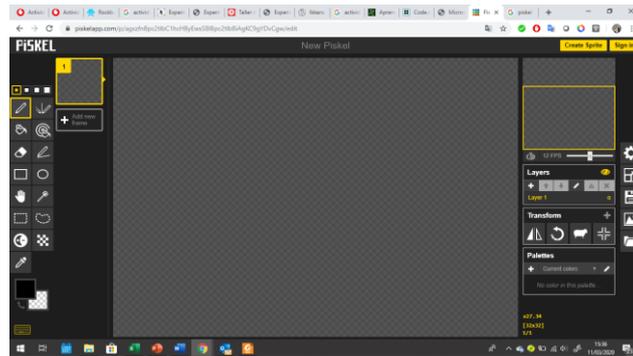
MATERIALES

- Ordenador
-

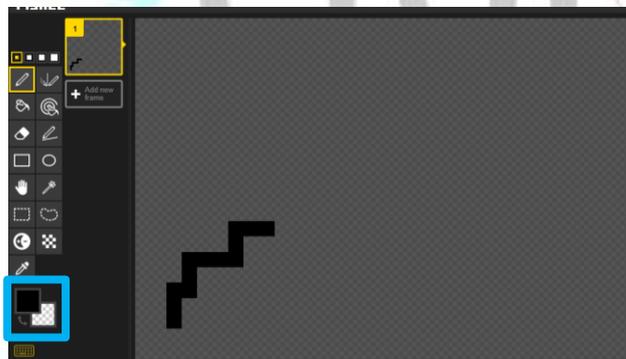
¡EMPEZAMOS LA ACTIVIDAD!



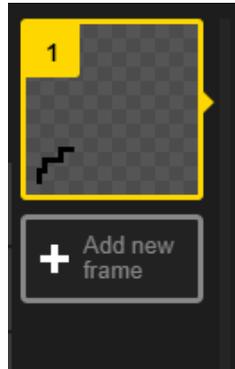
1 Entra en <https://piskelapp.com>
Y pulsa sobre CREATE
SPRITE



2 Nos aparecerá la pantalla principal donde vamos a crear nuestras animaciones. Para pintar, debemos seleccionar el lápiz y el grosor que deseemos.

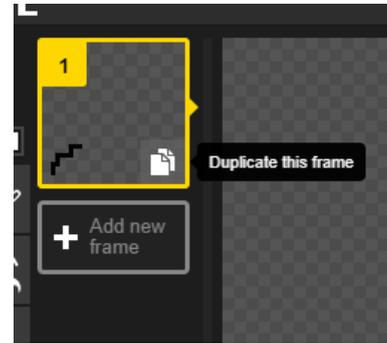


3 Creamos un dibujo con los pixeles y el lápiz, escogiendo el color y el grosor deseado.



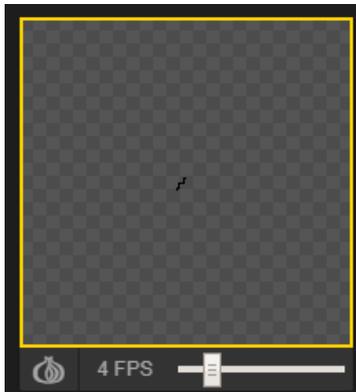
4

Añadimos un nuevo FRAME para crear el fotograma siguiente de nuestra animación.



5

Si queremos trabajar sobre el mismo dibujo que hemos hecho, pulsaremos sobre DUPLICATE THIS FRAME para que se duplique el dibujo.



5

En la pantalla superior derecha podemos previsualizar como está quedando nuestra animación, así como modificar la velocidad (frames por segundo-FPS).



6

Una vez tengamos nuestra animación, la podemos guardar en formato GID y compartirla con nuestros amigos y amigas.



HERRAMIENTAS DE TRABAJO

A la izquierda tenemos el menú con las herramientas:

De izquierda a derecha:

1. Lápiz para dibujar
2. Lápiz para dibujar en espejo
3. Cubo de pintura
4. Cubo para pintar todos los píxeles de una capa de un frame del mismo color
5. Goma de borrar
6. Herramienta para hacer líneas rectas
7. Herramienta para hacer rectángulos
8. Herramienta para hacer círculos
9. Herramienta para mover objetos
10. Varita mágica de selección
11. Herramienta de selección rectangular
12. Lazo de selección
13. Herramienta de luminosidad
14. Herramienta para pintar píxeles
15. Cuentagotas para seleccionar colores
16. Selección de color
17. Atajos de teclado

**¡Ahora te toca investigar a ti! ¿Qué tal ha quedado tu animación?
¡Enséñanosla mandándonos el gif al WhatsApp que tienen a
disposición en tu casa para ponerse en contacto con nosotros!**