

Guía n°7 Artes Visuales

6° Básico

PIXEL ART

La tecnología artística ha llegado de la mano de pixel art para hacer cambios en la forma de crear y hacer arte. Una forma de evolución en la expresión artística que tiene su origen en algunos tipos de artes tradicionales como los que veremos más adelante. Si no sabes qué es el pixel art, pero sospechas que te encantará por el hecho de que adoran los videojuegos o porque te fascina ver una y otra vez la película Pixels (una historia de pantalla dibujada) dirigida por Chris Columbus, sigue leyendo, descubre este arte y cuáles son los beneficios que tiene para tu desarrollo y crecimiento.

El pixel art se trata de un tipo de arte digital que utiliza como herramientas de creación de imágenes el computador y los programas, los cuales vienen a sustituir los pinceles y lienzos del arte tradicional. Los programas que se utilizan son programas de edición gráfica donde se puede editar imágenes al nivel del píxel. Se considera píxel la menor unidad homogénea en color que forma parte de una imagen digital. Con este arte digital se han creado las imágenes de videojuegos, imágenes de videoconsolas o imágenes de juegos para móviles.

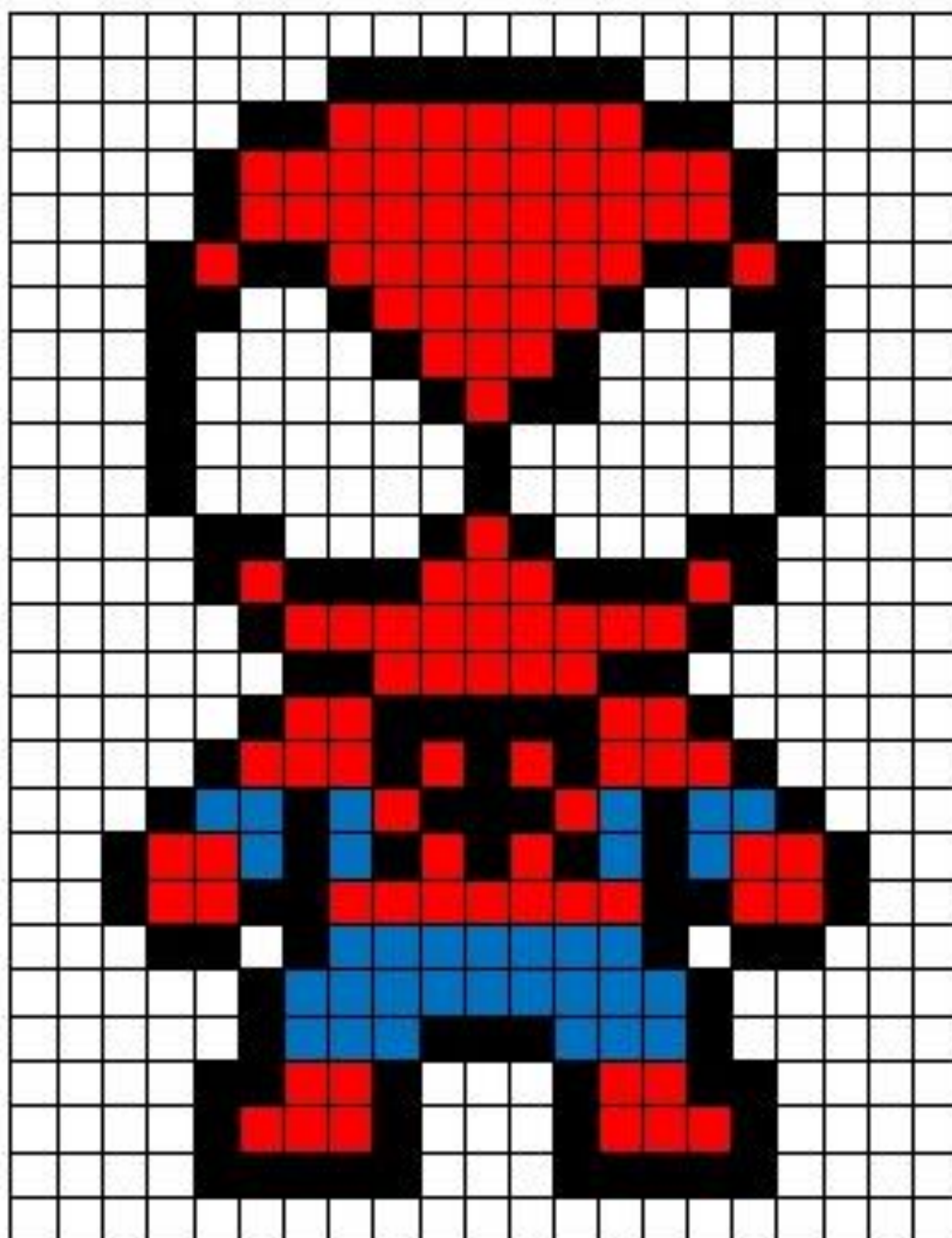
El pixel art basa su técnica digital en el arte tradicional que se puede ver en algunos tipos de mosaicos donde se utilizan piezas de diversas formas, colores y texturas (cerámica, piedra, vidrio, etc.) para crear teselas, es decir, pequeñas piezas que formarán parte de un gran arte. También puede compararse con el puntillismo, un arte que utiliza el punto como la unidad mínima de expresión de una obra de arte en vez de pinceladas. La idea detrás del arte es construir imágenes a partir de pequeñas unidades de color para que dé forma a los pixeles.

BENEFICIOS DEL PIXEL ART

- **Es un arte creativo y entretenido**
Es un arte como cualquier otro que necesita de tiempo, atención y dedicación. Por lo tanto, resulta entretenido y desestresante, tanto para los niños como para los adultos, quienes pueden expresarse ya sea viéndolo como un pasatiempo o como una vía productiva.
- **Puede verse como un medio de aprendizaje**
Es un medio para que los niños aprendan sobre formas y colores, elaboren dibujos acercándose a la tecnología y comiencen a sentir curiosidad por la programación.
- **Es una forma de unir a toda la familia**
Hay una gran variedad de aplicaciones que te permiten crear hermosos diseños con pixel art. A través de ellos puedes crear en familia, ya sea conectados a internet o sin estar conectados. También hay juegos de retos basados en esta tecnología para divertirte con toda la familia.
- **Integra el mundo del arte y la ciencia**
Otra de las ventajas que pueden destacarse con el pixel art es que se logra integrar ambos lados del cerebro. Mientras se crea con esta técnica se usan habilidades creativas de forma, color y expresión, pero a la vez se despierta la curiosidad del cerebro izquierdo buscando entender la programación y los números que hacen posible la creación artística.
- **Puedes practicar donde quieras**
Hay un gran número de APP de pixel art que te permiten diseñar y entretenerte. Puedes descargarlas para tu PC, Tablet o Smartphone y llevarlas contigo allá donde vayas.

ACTIVIDAD: OBSERVA EL DIBUJO Y REPRODUCE LA FORMA DE TRABAJAR EN PIXEL ART EN TU CUADERNO DE CUADROS.

UTILIZA LA CUADRICULA DE UN CUADERNO DE MATEMÁTICAS, SI LO DESEAS PUEDES PONER LETRAS Y NIMEROS SOBRE LOS CUADROS PARA FACILITAR TU TRABAJO.



ABEJA

