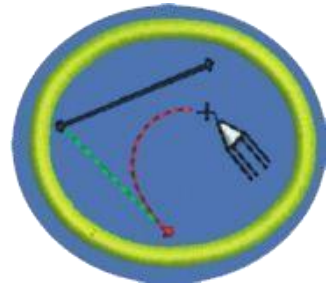


Nombre _____

Dibujo Vectorial



1. ¿Qué es el dibujo vectorial?

2. Nombrar tres programas especializados para hacer dibujos vectoriales.

1. _____ 3. _____
2. _____

3. Nombrar cinco formatos más comunes de dibujos vectoriales.

1. _____ 4. _____
2. _____ 5. _____
3. _____

4. ¿Cuáles son las diferencias entre la trama y el dibujo vectorial?

Trama _____
Dibujo vectorial _____

5. Explicar cómo un dibujo vectorial puede mantener la calidad cuando es ampliado.

6. ¿Qué es la curva de Bézier?

¿Cuál es la importancia para la estructura del dibujo vectorial?

Nombre _____

7. ¿Cuáles son las principales diferencias entre un editor de mapa de bits y un editor de imagen vectorial? Mencionar dos ejemplos de cada tipo de editor.

Editor de mapa de bits _____

Ejemplo 1 _____

Ejemplo 2 _____

Editor de imagen vectorial _____

Ejemplo 1 _____

Ejemplo 2 _____

8. Escoger un programa de dibujo vectorial y explicar por qué lo eligió. Mostrar al instructor:

- a. Cinco o más accesos directos de mouse o teclado en el programa elegido.
- b. Presentar y demostrar el uso de 20 herramientas diferentes.

9. Completar los siguientes dibujos:

- a. El emblema del Club de los Conquistadores, mostrando el uso de líneas guías y reglas.
- b. Un dibujo de su elección mostrando el uso de la herramienta «manos libres».
- c. Un animal mostrando el uso de detalles.
- d. Un cartel, banderola o folletos de divulgación (trípticos, dípticos) de cualquier evento de su club o iglesia.
- e. Transformar una foto de un rostro en un dibujo vectorial, utilizando las herramientas necesarias, como el rastreador de mapa de bits, filtro de transparencia, etc.

10. Presentar los dibujos hechos en cumplimiento con esta especialidad y con la aprobación de profesionales del área, visitando un especialista o publicando los trabajos en una red social o un foro especializado. Después del cumplimiento de la actividad, presentar a su instructor los comentarios, aprobaciones y propuestas hechas por los profesionales en cuanto a las correcciones y cambios en su dibujo.

Fecha Completada: _____

Instructor/Asesor: _____