**Apreciado estudiante, en clase hemos estado aprendiendo el manejo de Ilustrator en lo concerniente con el manejo de la herramienta pluma para vectorizar imágenes y todo lo que ello conlleva. Antes de continuar con las técnicas de pintura y color, es bueno tener en claro ciertos conceptos. Resuelve el siguiente taller y súbelo a tu blog para ser calificado, repasa los conceptos para la evaluación que representa la validación de tus conocimientos y aprendizajes una vez se retomen las clases.**

**CONCEPTOS PREVIOS**

**Completa la tabla:**

|  |  |
| --- | --- |
| ¿QUÉ ES? | RESPUESTA |
| Modo de color RGB | **Es el color luz (rojo, verde, azul)** |
| Modo de color CMKY | **Es un color sustrativo (cian, magenta, amarilló, negro)** |
| Mapa de Bit y Vectores | **Mapa de bits: todas las imágenes compuestas por una matriz de pixeles.**  **Vectores: imagen que se genera a partir de fórmulas matemáticas** |
| Pixeles | **Unidad básica de una imagen digitalizada en pantalla a base de puntos de color o en una escala de grises.** |
| Resolución | **Cantidad de detalle de una imagen, la resolución de mide por número de puntos impresos en una pulgada lineal.** |
| PPP | **Pixeles por pulgada.** |

**INTERFAZ**

1. **A continuación verás las partes de la ventana de Adobe Illustrator CS6, que en escencia son las mismas que las de Adobe PhotoShop.**

