# I.E.P NUEVO PITÁGORAS



ÁREA: COMPUTACIÓN

GRADO: 6 GRADO

**NIVEL**: PRIMARIO

TEMA : ADOBE PHOTOSHOP

PROFESOR: JOSÉ A. CHAMAYA MUÑOZ

FECHA :05/05/2020



### **ADOBE PHOTOSHOP**

Es un programa de retoque fotográfico, que permite creación de efectos, edición, retoques de imágenes. Los cuales pueden ser empleados en páginas web, folletos en general y en la edición de videos. Imagen digital: están formados por datos, por códigos binarios.

LOS PASOS A SEGUIR SON:

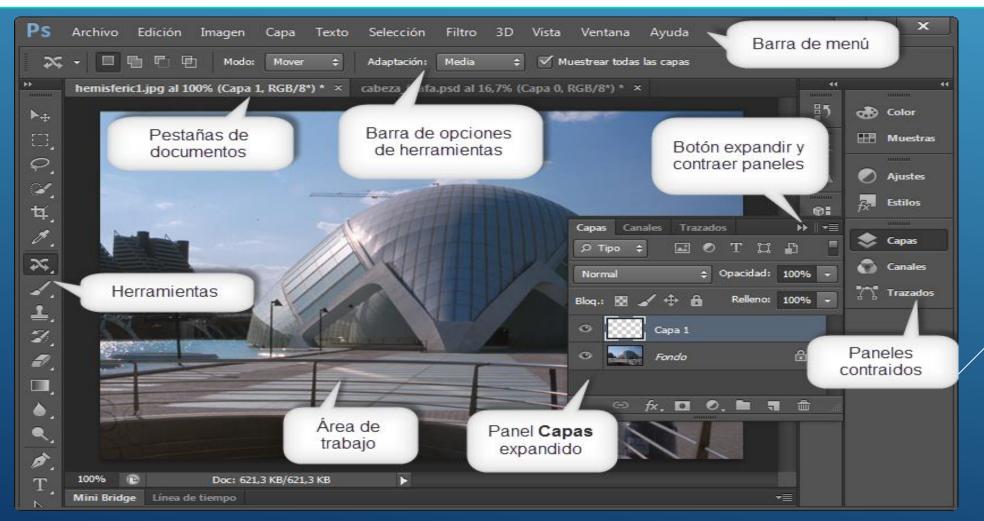
La extensión de photoshop es \*.PSD

- 1. Haz Clic en Inicio.
- 2. Haz Clic en Todos los programas.
- 3. Haz Clic Adobe Photoshop.



#### **ENTORNO DE PHOTOSHOP**

El Entorno de Photoshop. Una vez abierto el programa observaremos diferentes barras y paneles distribuidos en el entorno de trabajo. Abramos una imagen de prueba para que todas las opciones se encuentren disponibles. Recuerda que podemos abrir nuestros archivos a través del menú Archivo→Abrir.

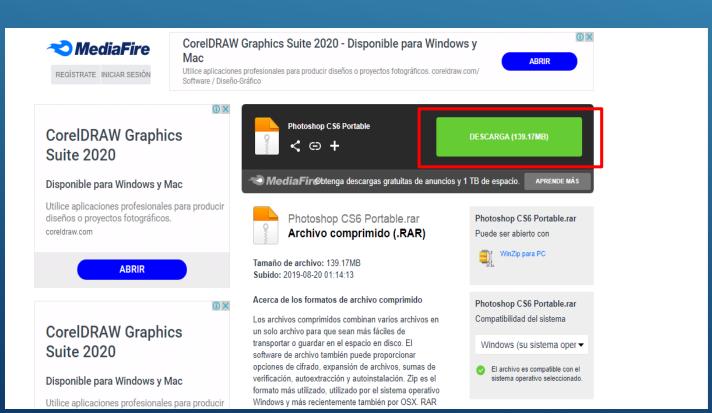


#### COMO DESCARGAR PHOTOSHOP

Para descargar Adobe Photoshop sigue los siguiente pasos.

1. Haz Clic en link que visualizas en la parte inferior para descargar el programa

http://www.mediafire.com/file/cw2w7bs7e4tzy67/Photoshop\_CS6\_Portable.rar/file





### MAPA DE BITS:

Está compuesta por pixeles. Un pixel es una unidad de información de valores de color y luminosidad propios. El conjunto de diferentes pixeles componen la imagen actual.

#### **IMAGEN VECTORIAL**

Está compuesta por vectores. Un vector es una ecuación matemática que define una forma: un vértice, un conjunto, un relleno, etc. Varios vectores componen las diferentes formas poligonales y colores de una imagen vectorial.

#### ¿QUÉ ES UN PIXEL?

Una vez que uno se inicia en el mundo digital no hace más que oír hablar del PIXEL. pixel por aquí, por allá. Pero ¿Qué es un pixel? Pixel es la abreviatura de la expresión inglesa Picture Element (Elemento de imagen), y es la unidad más pequeña que encontraremos en las imágenes compuestas por mapa de bits.

## UN PIXEL TIENE 3 CARACTERÍSTICAS.

- 1. Forma cuadrada.
- 2. Posición relativa al resto de pixeles de un mapa de bits.
- 3. Profundidad de color (capacidad para almacenar color), que se expresa en bits.

#### PRÁCTICA CALIFICADA

1. Descargar las imagenes de internet y con la ayuda del profesor hacer un monta sinple.









