



Guía de Photoshop básico para principiantes

 www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.



BIOGRAFÍA

Mi nombre es David Correa Castillo, soy Comunicador Social y Técnico Audiovisual, naci y recido en Pereira, Colombia, he visto clases con el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) de Manejo de las herramientas de adobe Photoshop cs6, Adobe Ilustrador cs6, Producción de imágenes digitales en el , Radio virtual desde el centro tic y en la Universidad Tecnológica de Pereira (UTP) un curso de oratoria: el arte de hablar en público, Fotografía de retrato, Iniciación a la fotografía digital, y un diplomado en Taller de Guión Cinematográfico y un diplomado en realización argumental cinematográfica y en la Cooperativa de educadores (Cooeducar) dos cursos de fotografía, y por último un curso de Marketing digital en Miriadax y uno en análitica web.

 www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.



INDÍCE DE CONTENIDO

Tema:

- 1. Introducción.....1
 - 1.1 Módulo 0 – Introdutorio: ¿Qué es Photoshop? ¿En que se usa Photoshop? ¿Cuáles son sus herramientas?.....1
 - 1.2 Módulo 1: Reconocimiento de la interfaz de Photoshop y su aplicación en el mundo creativo.....2
 - 1.2.1 Módulo 2: Identificación de las herramientas de Photoshop.....3
 - 1.2.2 Módulo 3: Funciones de cada una de las herramientas de Photoshop y su utilización.....4
 - 1.2.3 Módulo 4: Ejercicios prácticos de lo que puedes hacer en Photoshop.....5

 www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

Módulo 0 - Introdutorio

¿Qué es Photoshop?



Photoshop es un programa de edición de imágenes aplicado a múltiples trabajos de este campo.



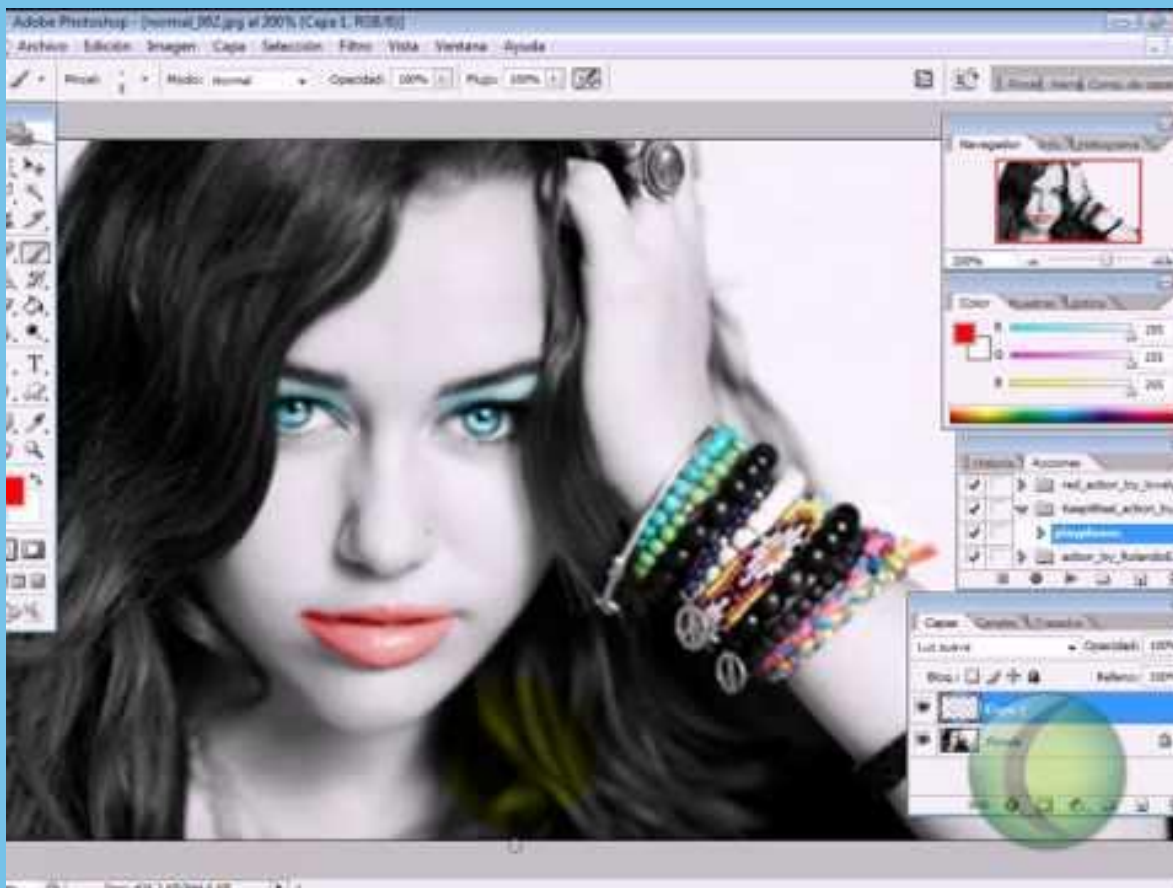
Se puede usar profesionalmente o como entretenimiento





Photoshop sirve para:

Editar imágenes



www.castillofilmse.com



@davidcorreacas

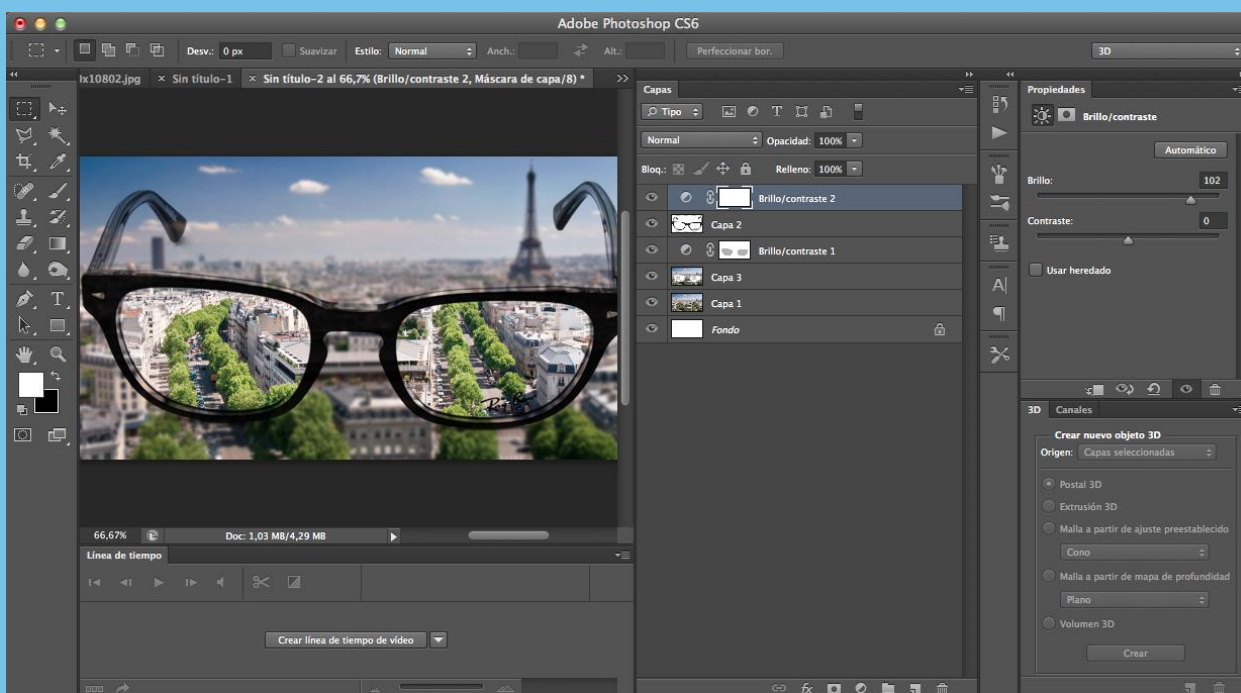


(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.



Elaborar imágenes desde el principio



www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

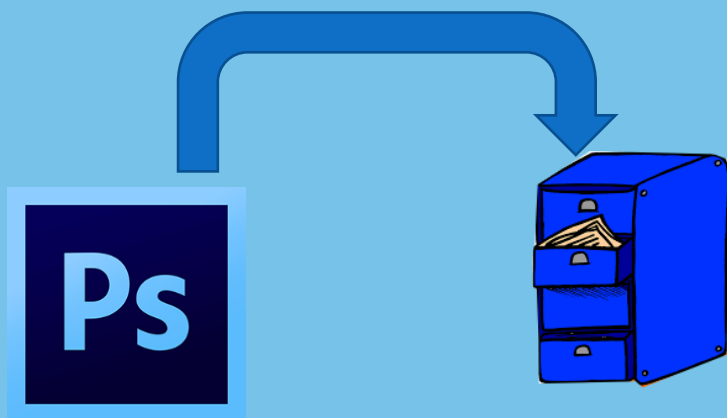
Retoque digital de fotografías



Creación de logotipos



Photoshop te permite archivar lo que hayas realizado

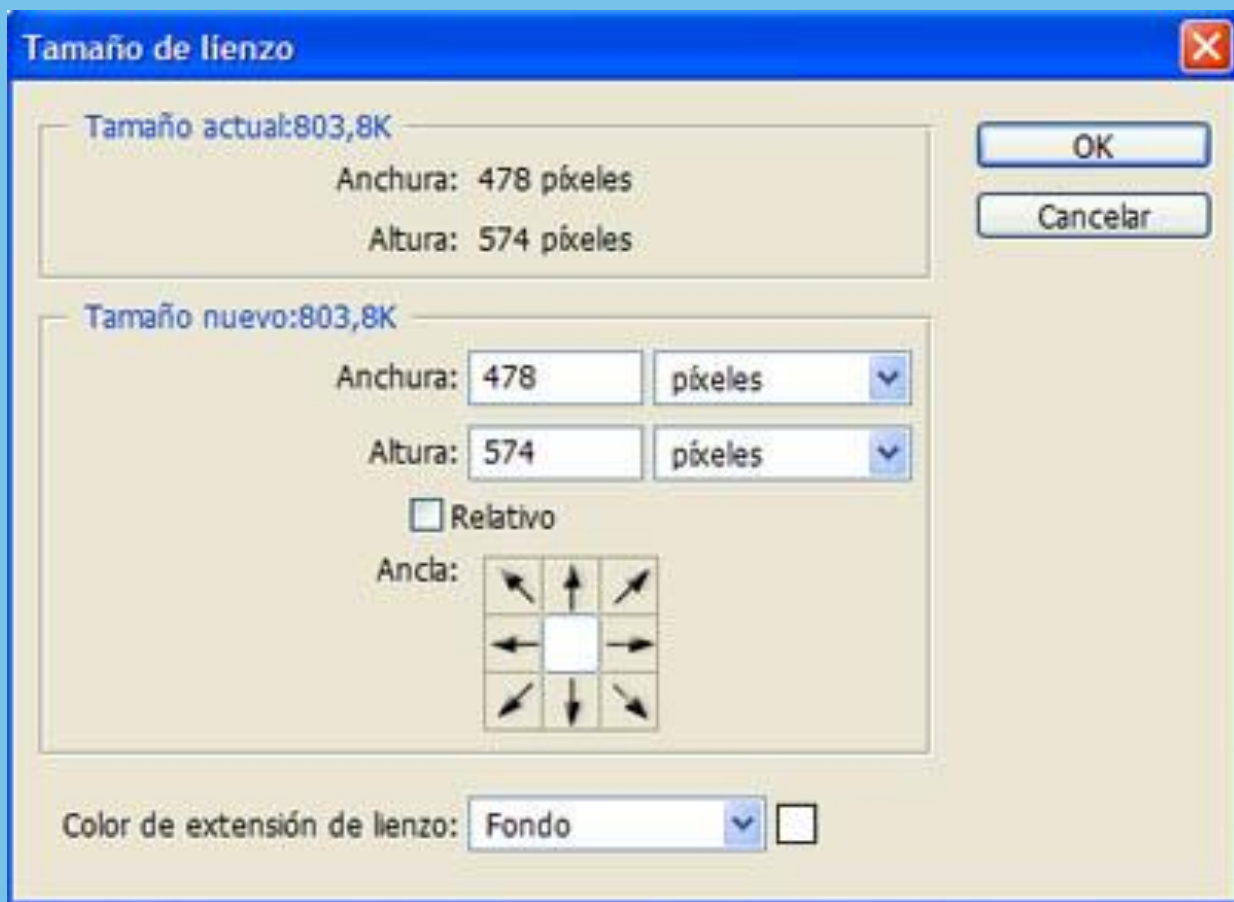


Hay una gran variedad de formatos en los que puedes guardar o archivar tus imágenes que son los siguientes:

- PostScript
 - EPS
 - DCS
 - BMP
 - GIF
 - JPEG
 - PICT
 - PIFF
 - PNG
- PDF
- IFF
- PCX
- RAW
- TGA
- Scitex
 - CT
- Filmstrip
- Flashpix y más



Para la elaboración de imágenes se puede partir de un lienzo en blanco, sin necesidad de usar archivos ya existentes, dejando volar la imaginación y la creatividad, como se puede observar en las siguientes imágenes.



www.castillofilmse.com

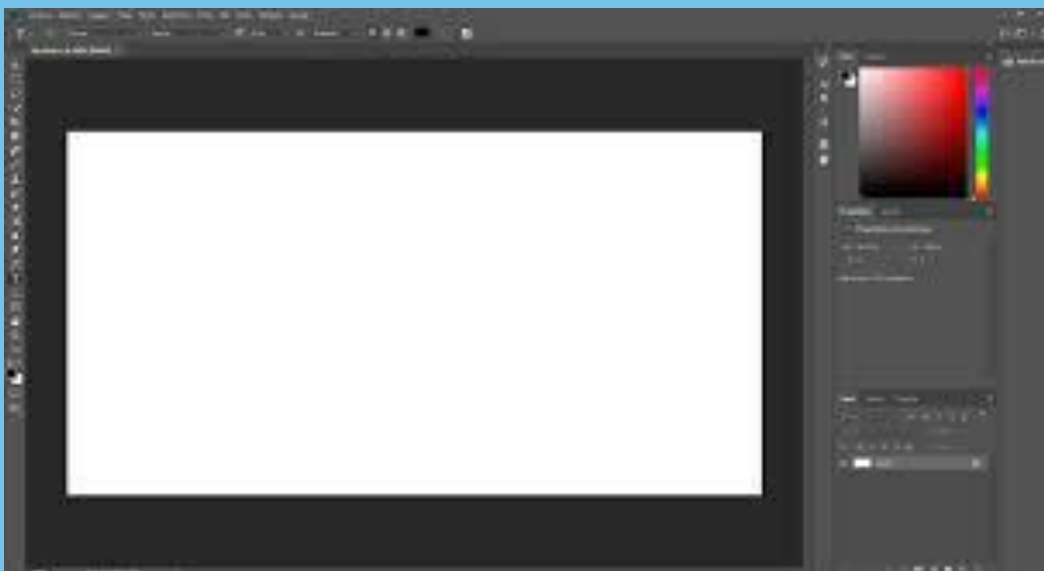


@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.



www.castillofilmse.com

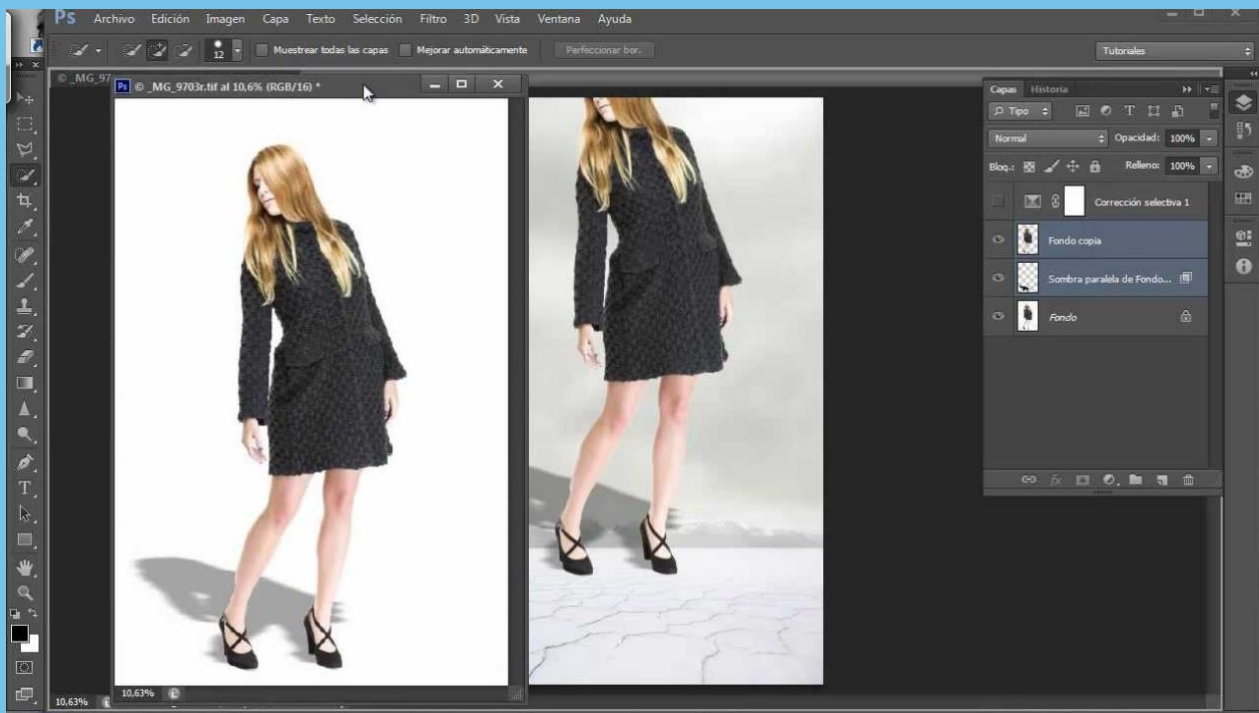


@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.



www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

El retoque digital de fotografía además de arreglar cosas como la nitidez, brillo, contraste y demás, también es muy útil para reconstruir fotografías rotas o algo deterioradas por el paso del tiempo, dejándolas como nuevas como se ve en la presente imagen.





Photoshop también es muy útil para las empresas y los emprendedores para la creación de sus logotipos, que dan identidad a su marca o para utilizar sus logotipos como marca de agua, como se puede apreciar en los siguientes ejemplos:

Creación de logotipo:



www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

Marca de agua:

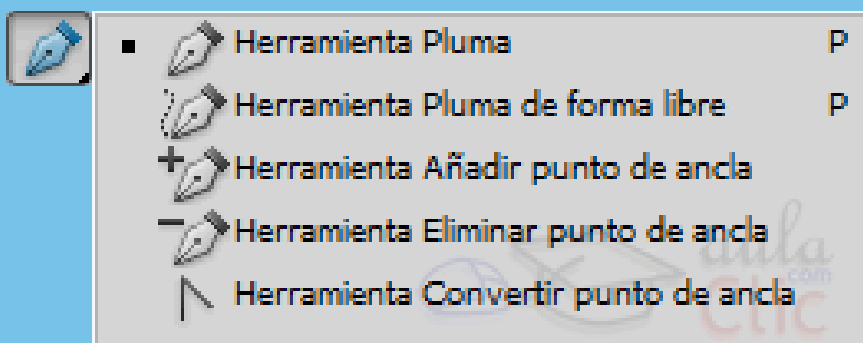
Como puedes ver en esta fotografía dice el nombre del fotógrafo que la tomo, esto es un claro ejemplo de lo que es una marca de agua.



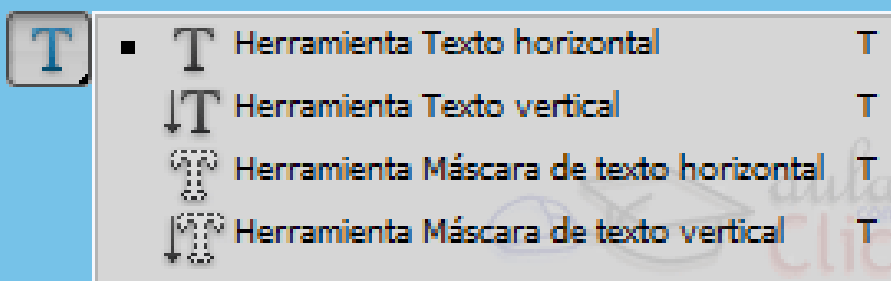
Herramientas de Photoshop:

A continuación mencionare algunas herramientas que se suelen usar en Photoshop.

Pluma o bisturí o cuchilla



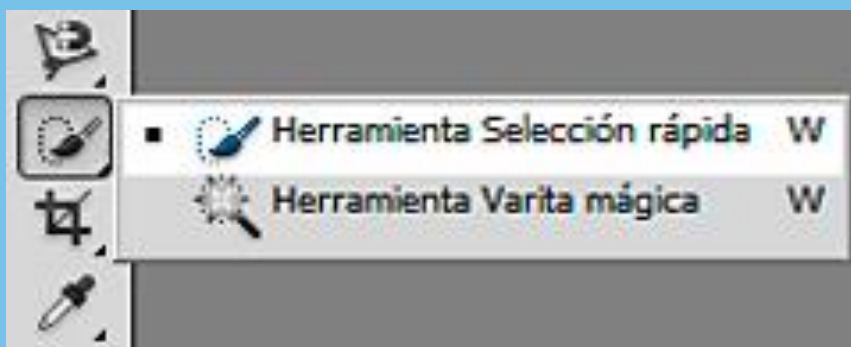
Herramienta texto



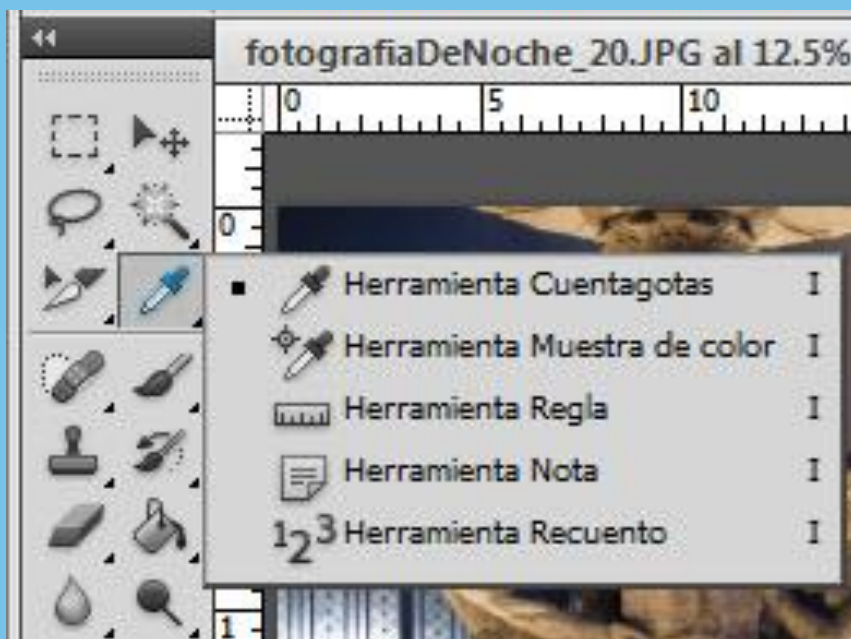
Herramienta movimiento



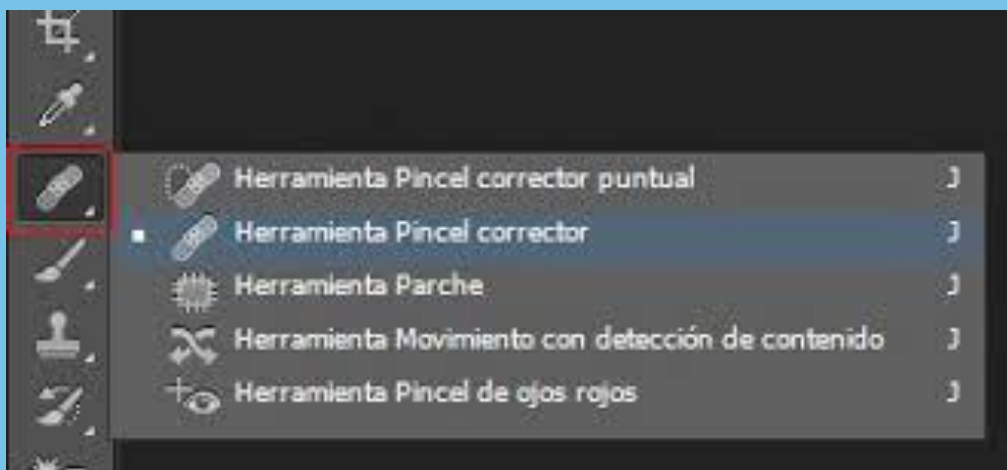
Herramienta de selección rápida



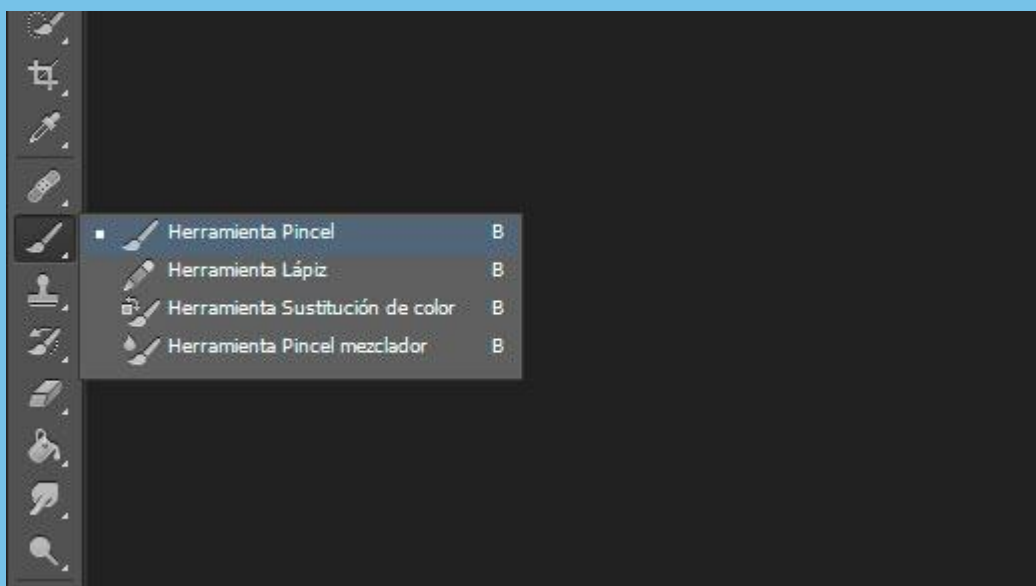
Herramienta cuentagotas



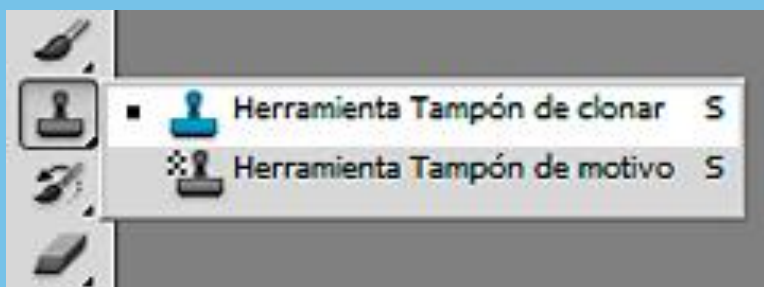
Herramienta pincel corrector



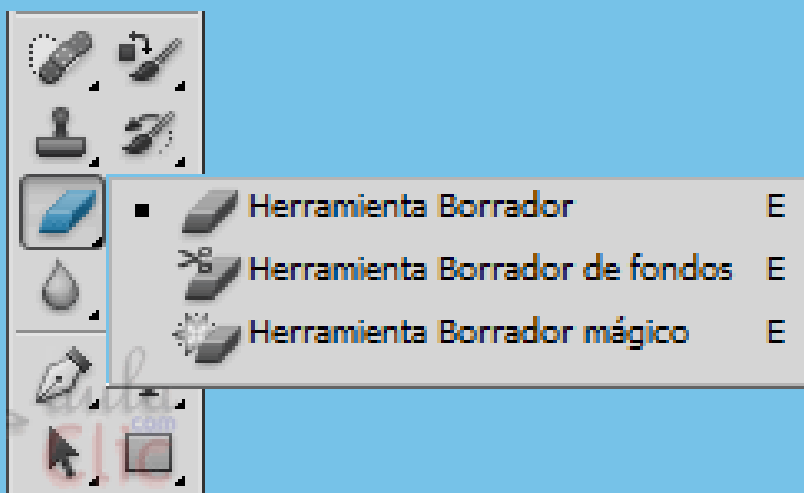
Herramienta pincel



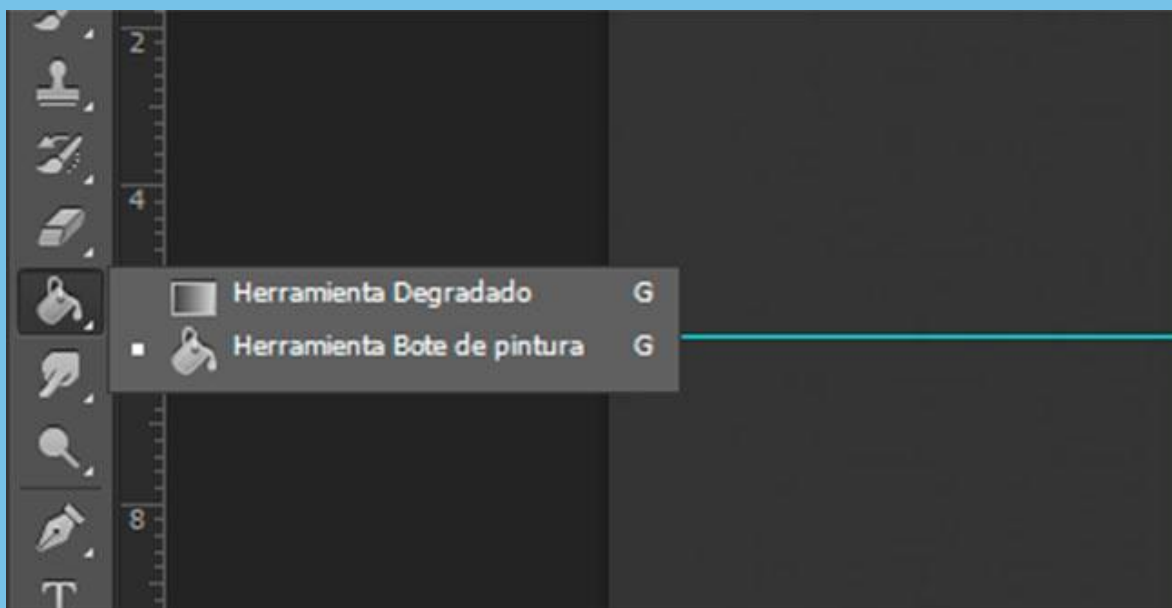
Herramienta tampón de clonar



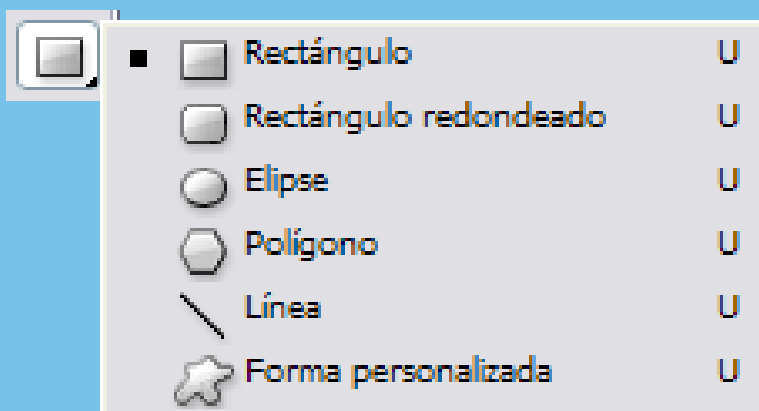
Herramienta borrador



Herramienta bote de pintura



Herramienta formas

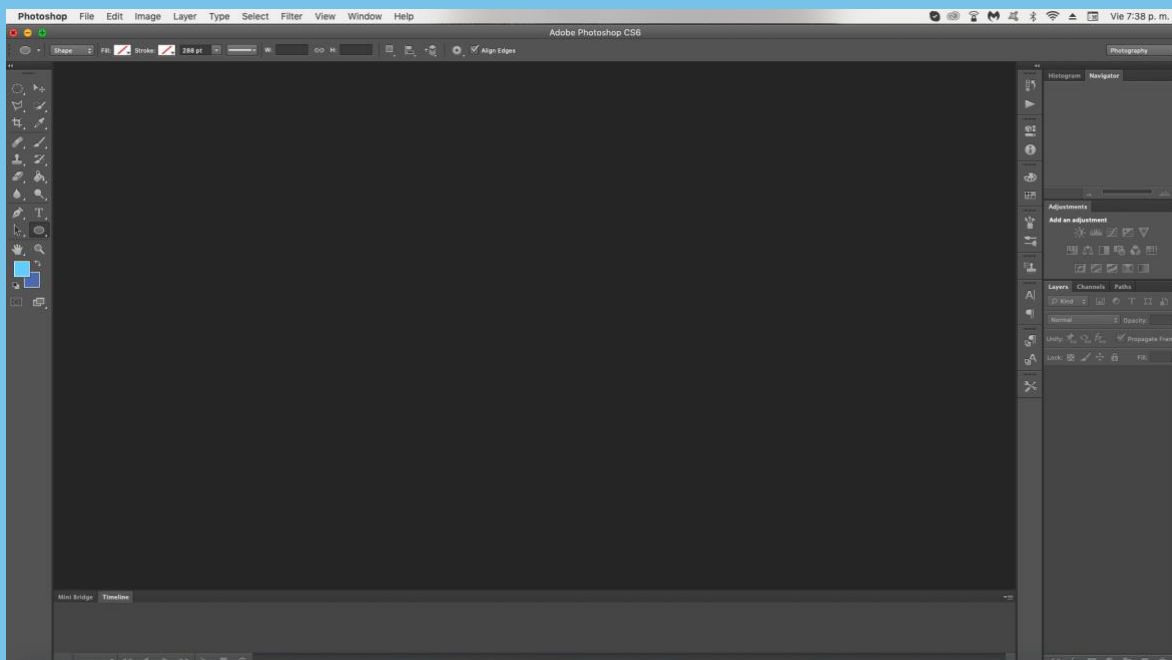




Módulo 1 – Reconocimiento de la interfaz de Photoshop y su aplicación en el mundo creativo

En esta primera fase, una vez ya entendida la fase 0 procederemos a tener un mayor acercamiento con la interfaz de este mágico y fantástico programa de Photoshop y como se aplica en el mundo creativo, ahora bien te mostrare la interfaz o mesa de trabajo de Photoshop.

Tal y como puedes ver en la presente imagen es la interfaz de Photoshop



www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

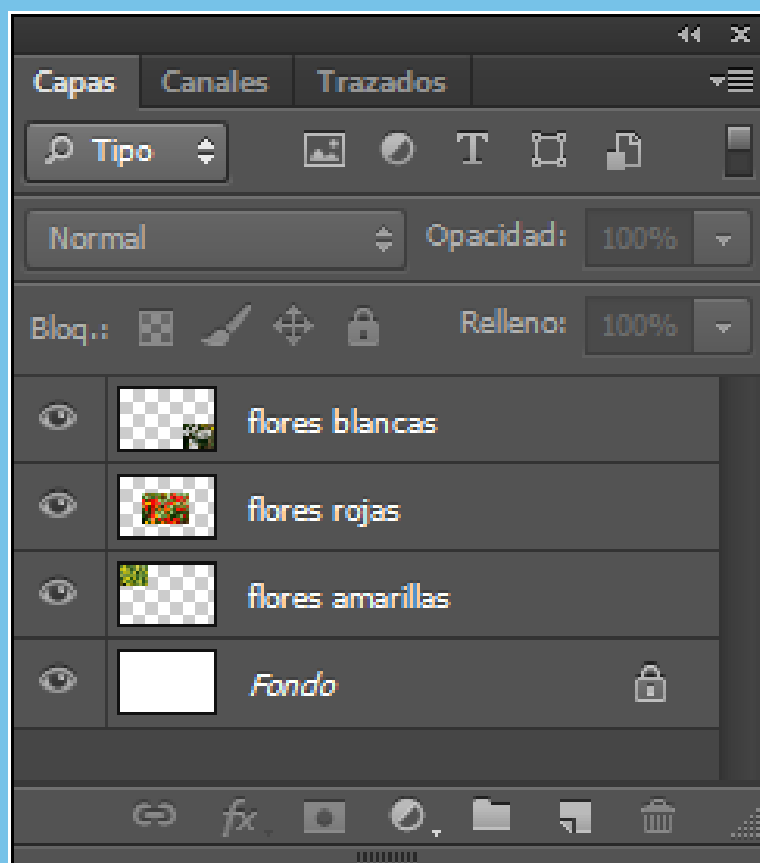
Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

Esto que ves aquí es el panel de herramientas de Photoshop



Panel de capas

Este es el panel de capas, aquí es donde podrás separar la fotografía o imagen que estas construyendo por partes o trozos que después al exportarlo o sacarlo del programa tendrás la imagen completa de lo que has creado.





Línea de tiempo

Está es la línea de tiempo donde podrás hacer sencillas animaciones como por ejemplo un gif animado o stop motion y cuadrar los tiempos de cada cuadro de animación.



www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.



Aplicación en el mundo creativo

Muchos de nosotros nos hemos estado preguntando como se aplica Photoshop en el mundo creativo, al igual que los demás programas existentes, como After Affects, Ilustrador, premiere y demás. El rol que juega Photoshop en el mundo creativo es muy importante debido a las grandes posibilidades que puede llegar a ofrecer, como el retoque de fotografías, animaciones sencillas como gifs o stop motion que consiste en capturar, tomar o fotografiar un determinado número de fotografías, y unirlos para formar una animación parecido a los comienzos de la fotografía, que consistía en varias hojas dibujar el mismo personaje e irlas pasando con los dedos para crear sensación de movimiento, también para el diseño de logos, corrección de contraste, nitidez y luz, color, montajes fotograficos y demás, también se caracteriza por trabajar en conjunto con los demás programas logrando asi una perfecta sincronización que viene muy bien para películas, cortometrajes, series, novelas y demás.

 www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



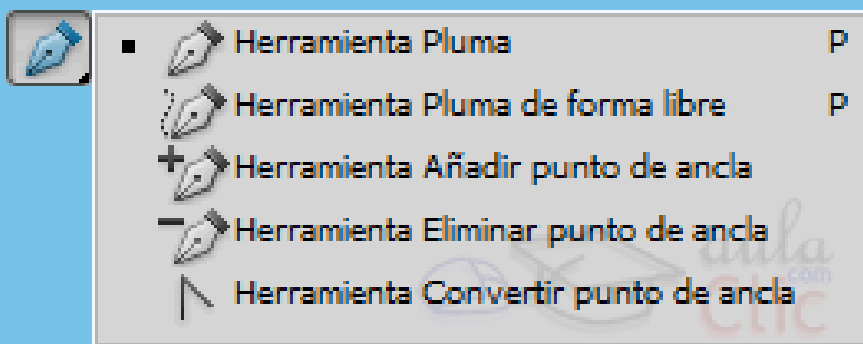
(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

Módulo 2 – Identificación de las herramientas de Photoshop

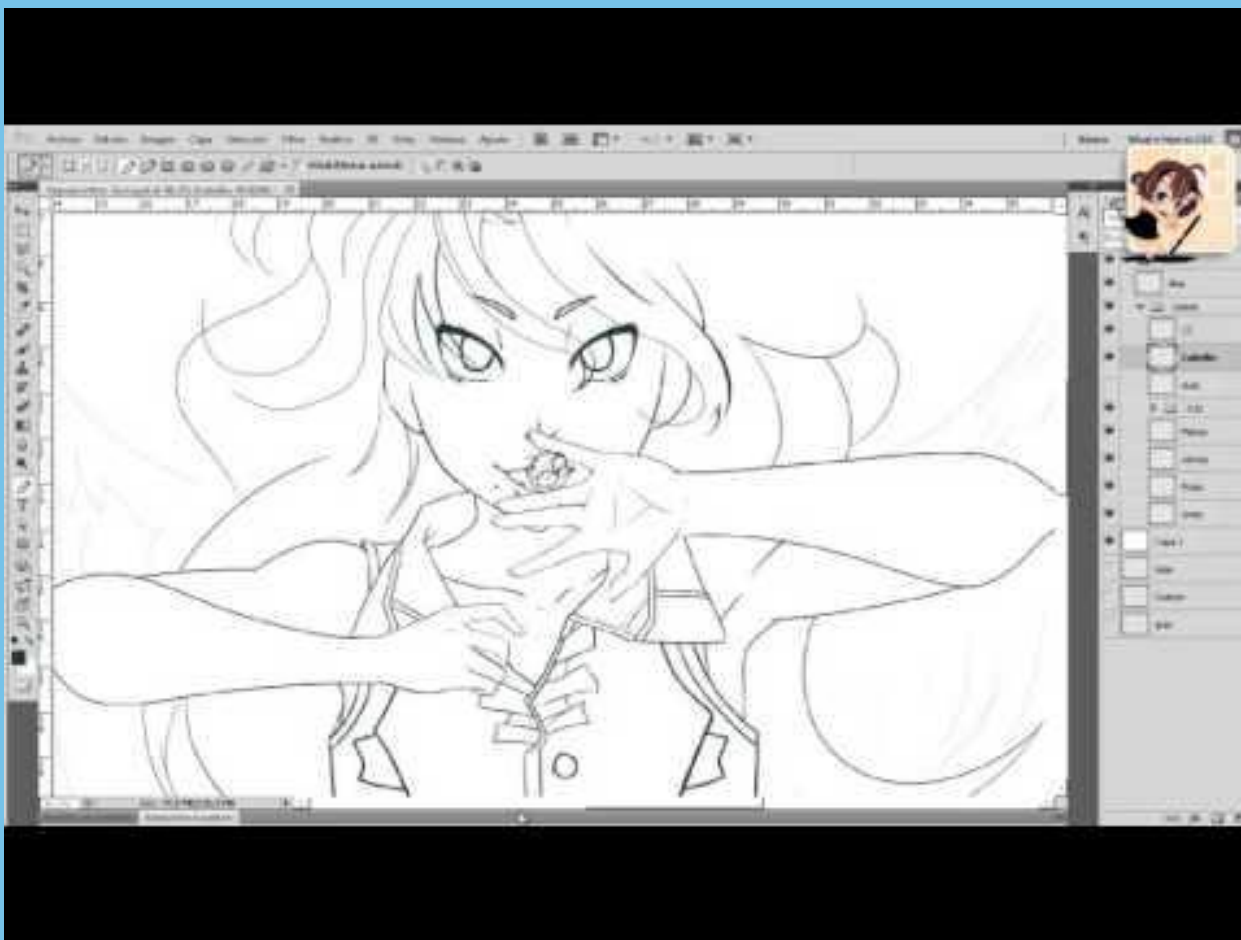
En este espacio aprenderemos a identificar cada una de las herramientas de Photoshop, donde hablaremos un poco en que se usa cada herramienta, en cuanto a las funcionalidades las veremos en el próximo módulo

Herramienta Pluma, cuchilla o bisturí

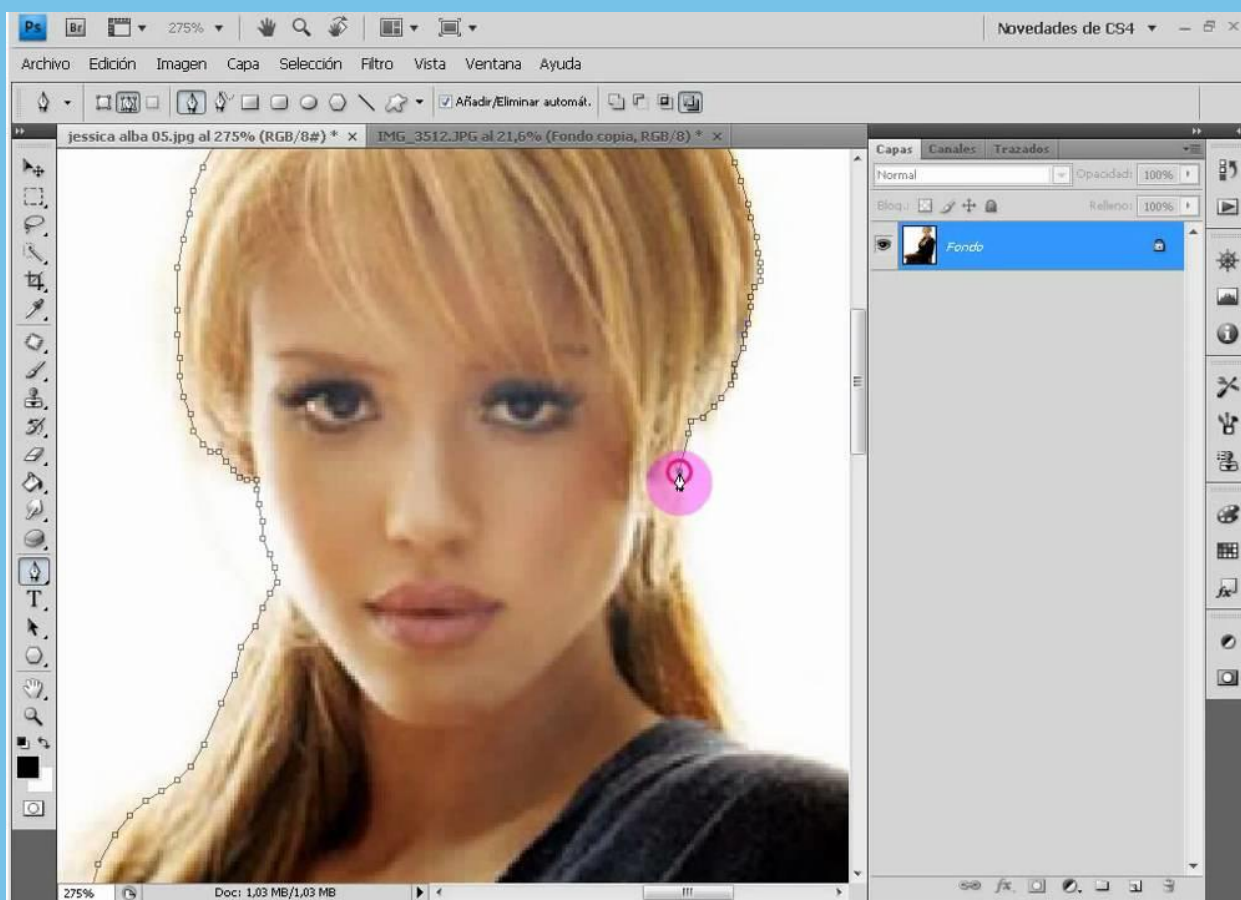


La herramienta pluma se suele utilizar para delinear ciertos objetos punto por punto que después conviertes en selección para extraer el fondo o extraer el objeto de cierto fondo, o también para hacer dibujos con trazos como se puede ver en el siguiente ejemplo:

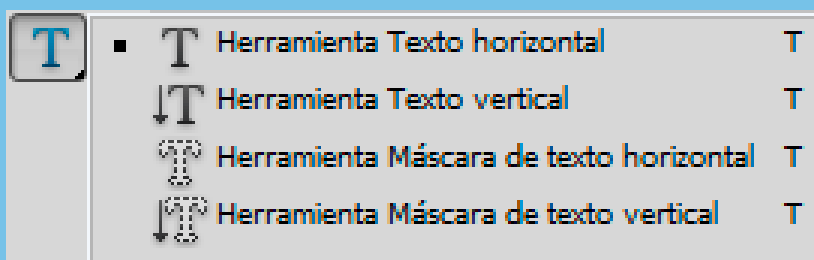
Delineado con herramienta Pluma



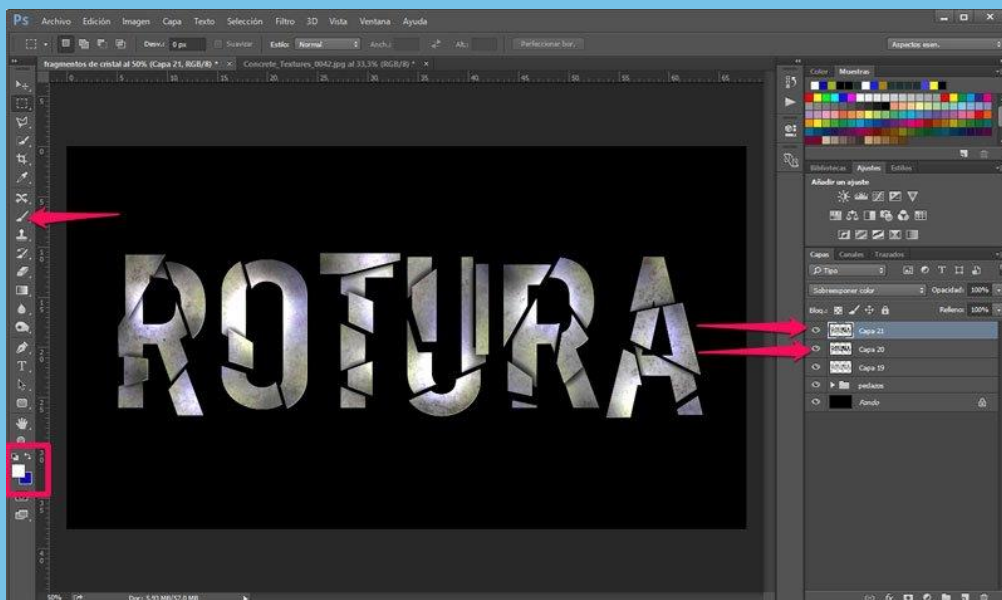
Selección con herramienta pluma



Herramienta Texto



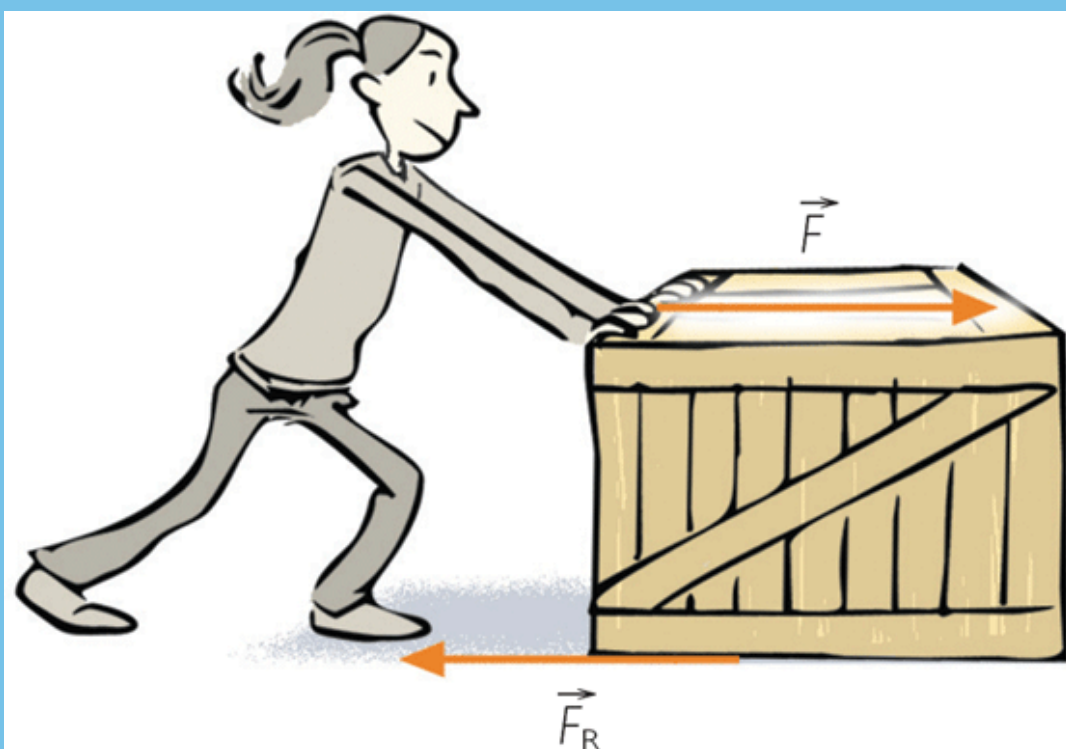
Con la herramienta texto podemos escribir lo que queramos, como una frase, un título o un párrafo, también puedes cambiar la tipografía, el color, el grosor algo parecido a lo que haces en word, también puedes crear tu propia tipografía como se ve en la siguiente imagen.



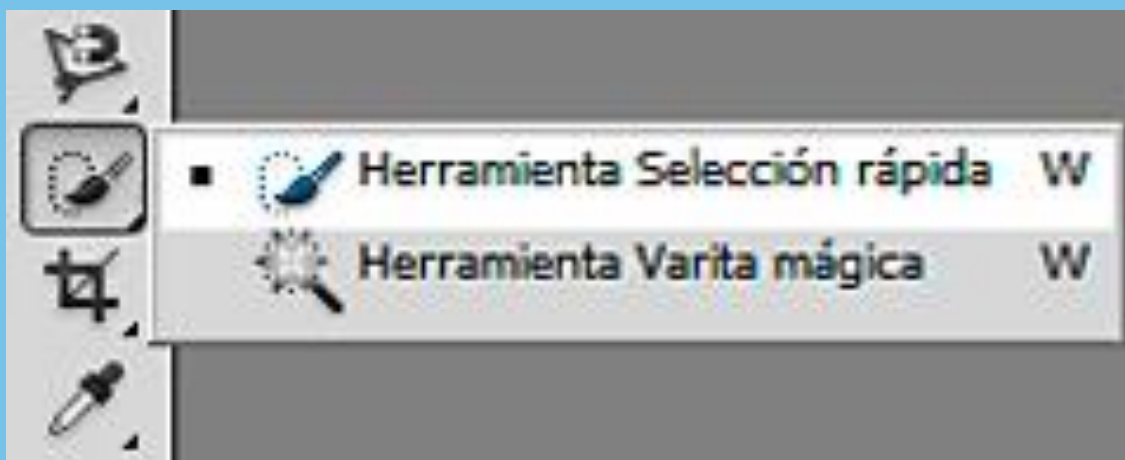
Herramienta movimiento



Con la herramienta movimiento en forma de flecha podrás mover de posición, o escalar o rotar cualquier objeto que tengas en el escritorio de Photoshop, algo parecido cuando mueves cosas en tu hogar o lugar de trabajo.



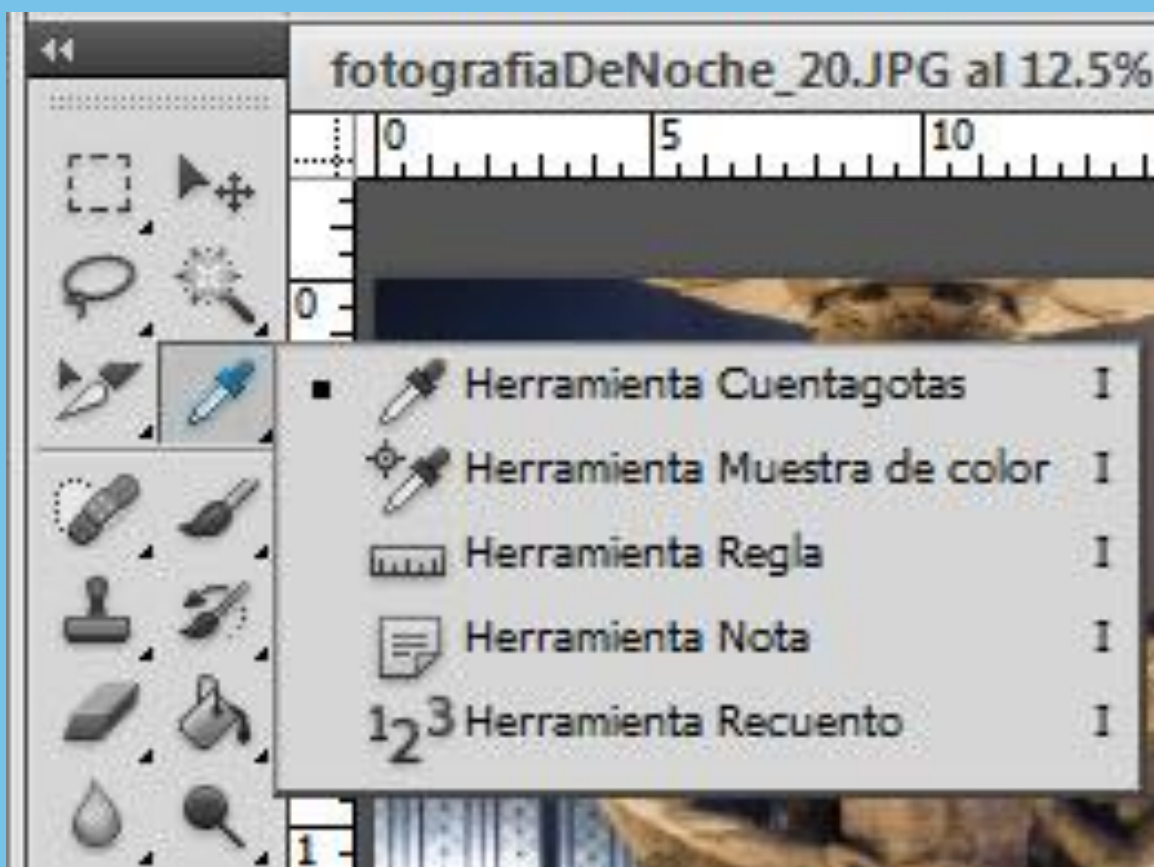
Herramienta de selección rápida



Con Selección rápida podrás seleccionar figuras o objetos a los que quieras extraer el fondo, o extraer las figuras u objetos que quieras para llevarlos a otro entorno, como te muestro en el siguiente ejemplo:

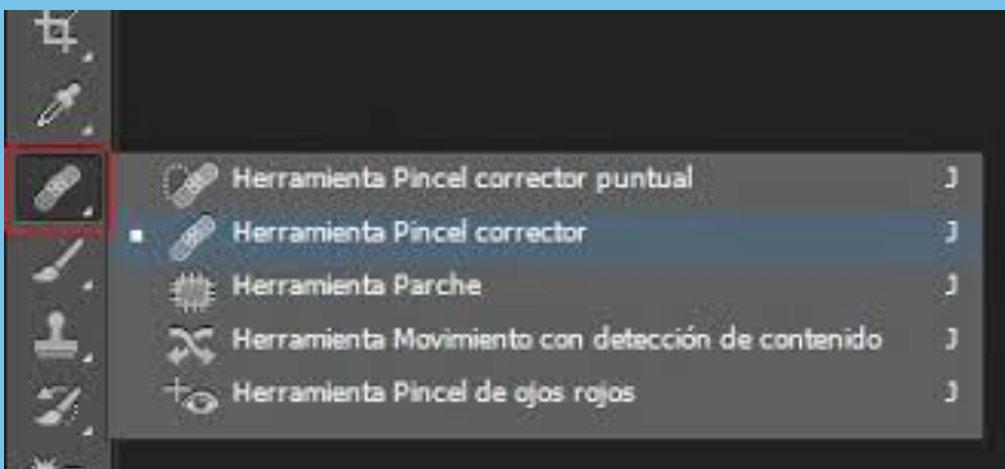


Herramienta cuentagotas



Con el cuentagotas podrás seleccionar el color que quieres colocar a la imagen o seleccionar el color de otra imagen y ponértela a la tuya.

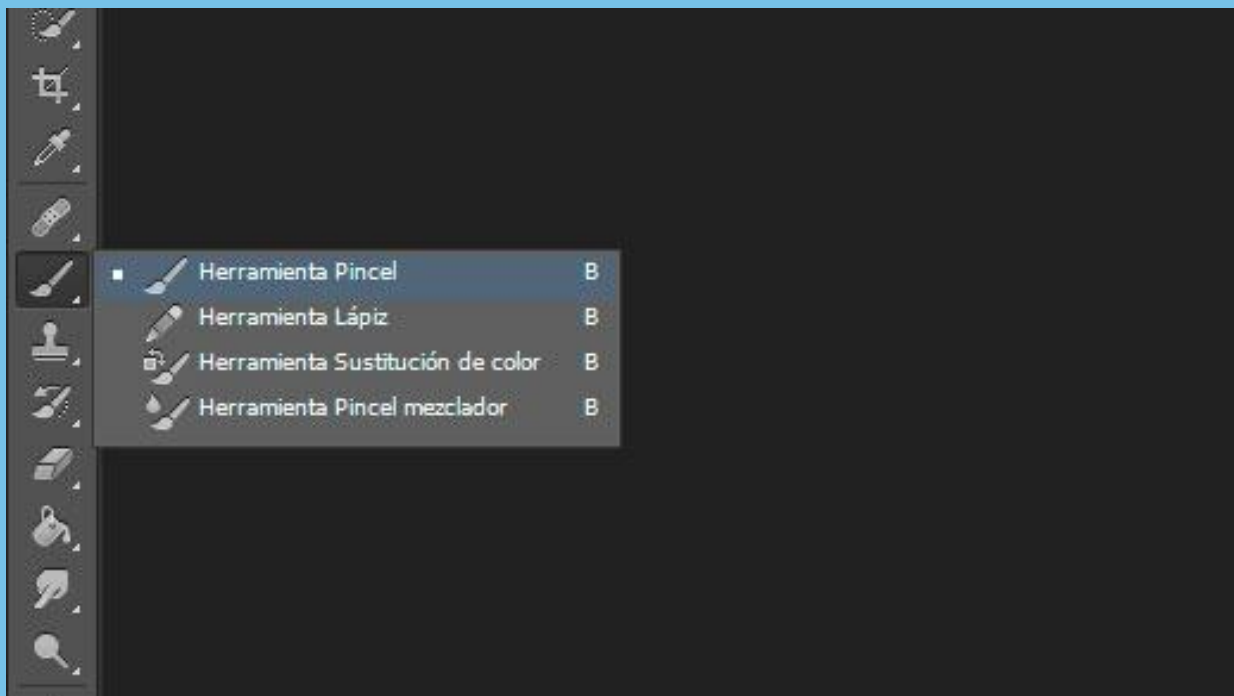
Herramienta pincel corrector



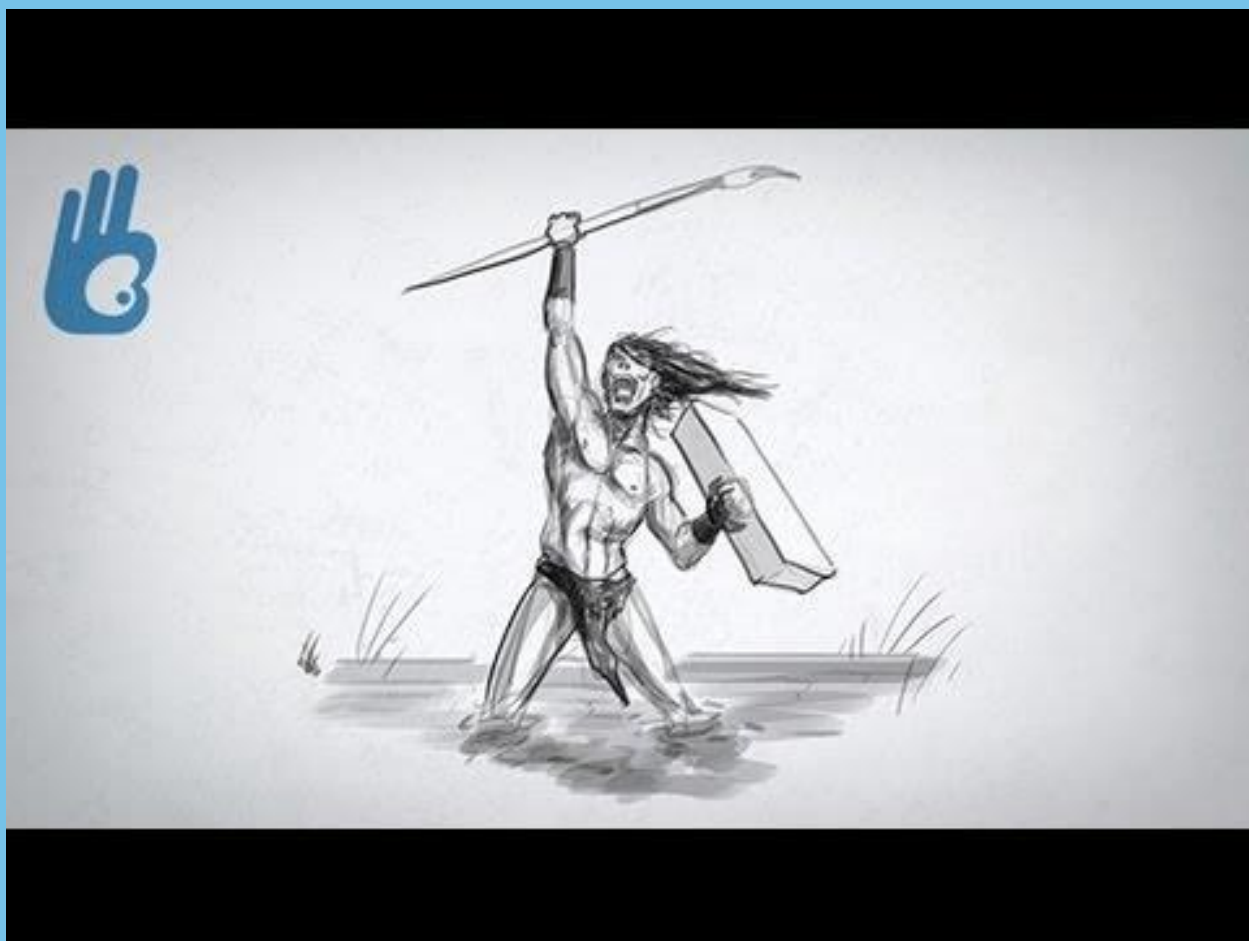
El pincel corrector te permitirá corregir imperfecciones de cualquier tipo de fotografía, sea un paisaje o una fotografía de retrato como podrás ver en la siguiente imagen.



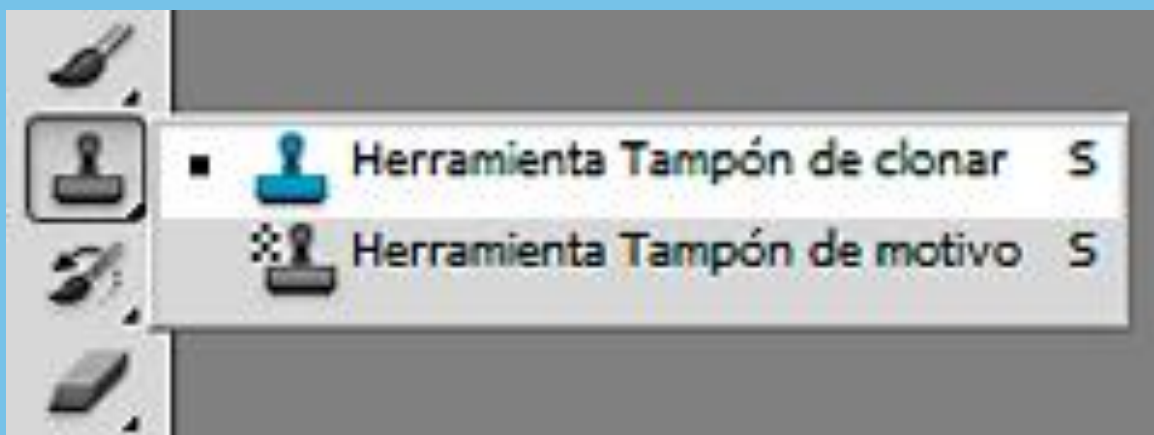
Herramienta Pincel



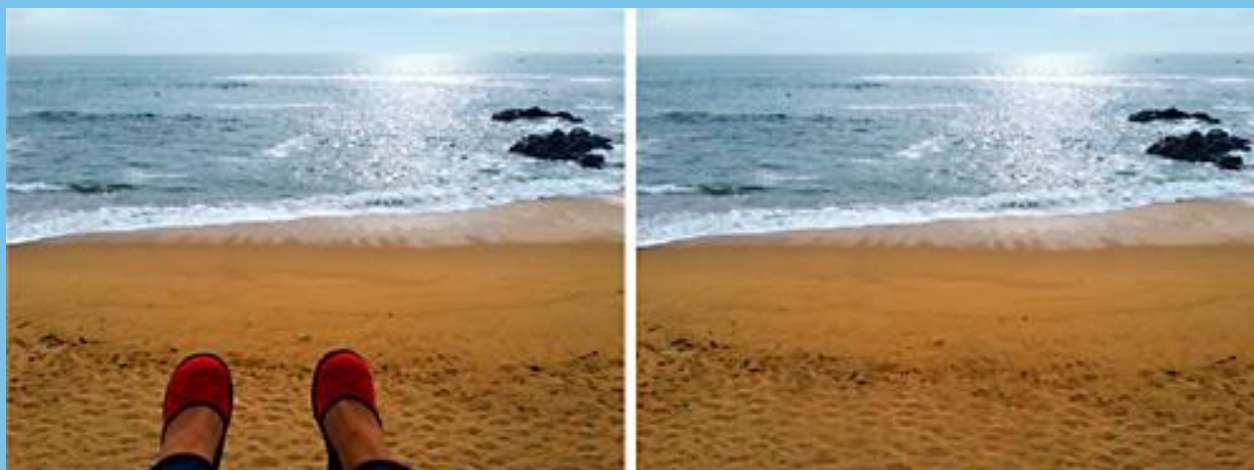
El pincel puede serte muy útil a la hora de pintar o hacer algún dibujo con trazos.



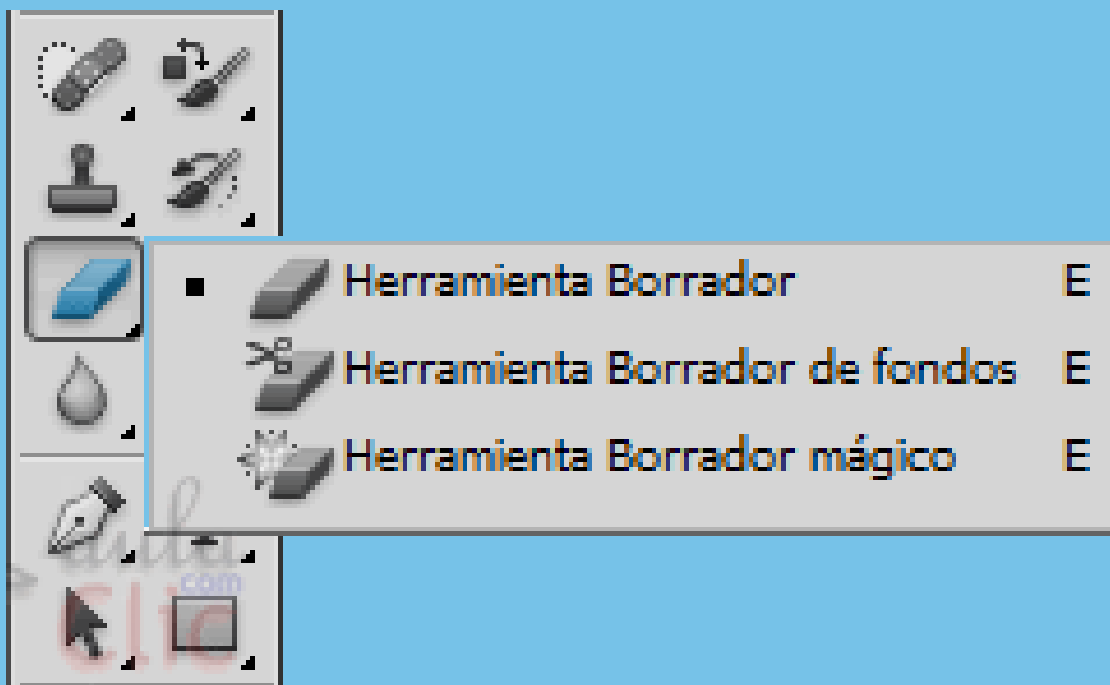
Herramienta Tampón de clonar



Con el Tampón de clonar podrás clonar ciertas zonas de una imagen u ocultar objetos o personas, que no quieres que se vean en tu fotografía o copiar algunas texturas, pero siempre es recomendable combinar esta herramienta con el pincel corrector, como se muestra en las siguientes imágenes.

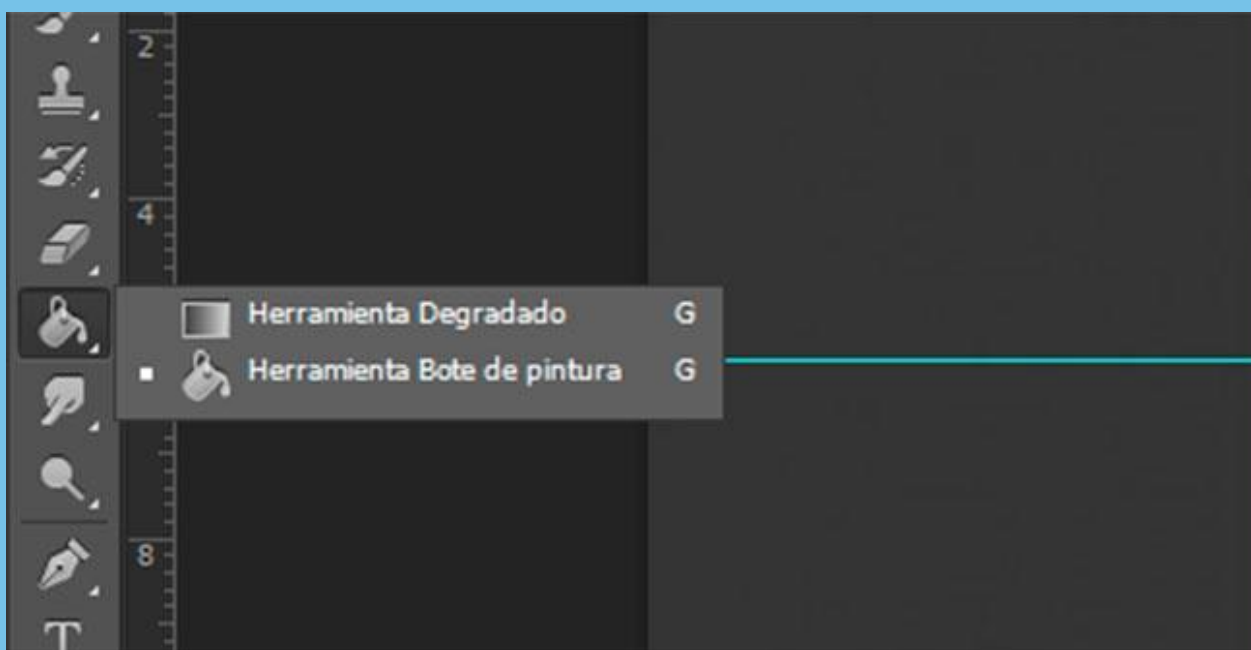


Herramienta borrador



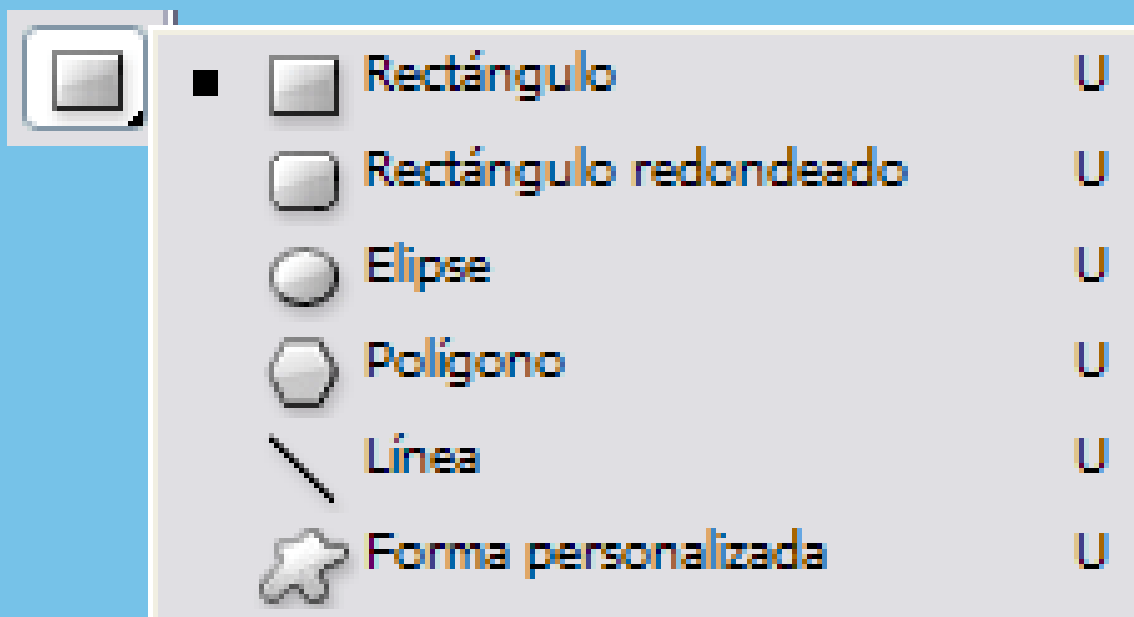
El borrador te permitirá eliminar completamente la imagen o de forma parcial para quitar solo aquellas zonas de la imagen, en el que podrás variar factores como la opacidad o dureza o tamaño del borrador.

Herramienta bote de pintura



Con el bote de pintura podrás rellenar una imagen o un fondo o solo un área que hayas seleccionado, como cuando pintas una casa o una parte de ella.

Herramienta formas

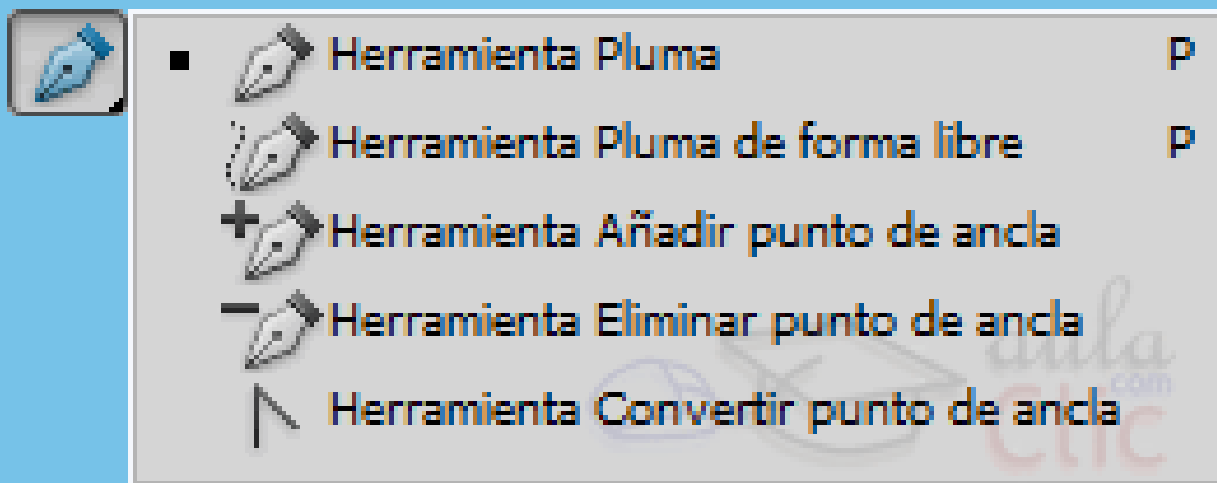


Con la herramienta formas podemos crear distintas figuras que consideremos necesario, sea para un logo, un dibujo o mascararas de texto o imagen con las distintas opciones que te ofrece, o hasta crear la forma que desees o hacer una combinación de varias figuras.

Módulo 3 – Funciones de cada una de las herramientas de photoshop y su utilización

En este tercer módulo veremos las funciones de cada una de las herramientas de Photoshop y su correspondiente utilización, pero primero daremos un breve repaso por las herramientas vistas en el anterior módulo.

Herramienta Pluma, Cuchilla o bisturi





La herramienta pluma se suele utilizar para delinear ciertos objetos que después conviertes en selección para extraer el fondo o extraer el objeto de cierto fondo, o para hacer dibujos con trazos, pero también tiene otras funcionalidades como las siguientes:

- Herramienta pluma de forma libre: consiste en hacer trazos o líneas de manera alzada, pero requiere de una gran precisión de lo contrario te tocaría empezar desde 0 lo que hayas hecho.
- Herramienta añadir punto de ancla: sirve para añadir puntos adicionales a tus trazos los cuales aparecen en forma de cuadro o para añadir puntos que consideres que te hicieron falta.
- Herramienta eliminar punto de ancla: con ella puedes eliminar puntos que añadiste por error y que no necesites al instante.

www.castillofilmse.com



@davidcorreacas

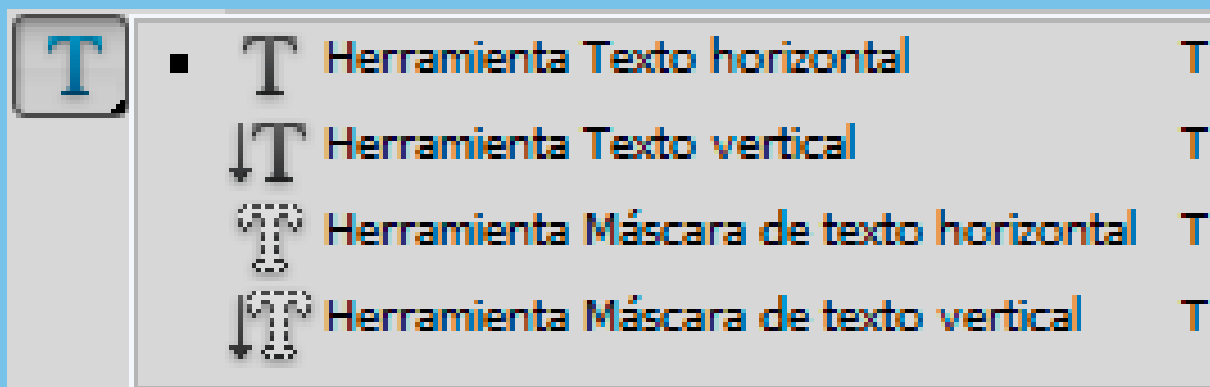


(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

- Herramienta punto de ancla: sirve para cuando quieres hacer curvas con el trazo, este te permite modificar el trazo y darle forma de curva y dar continuidad a lo que estás haciendo.

Herramienta Texto

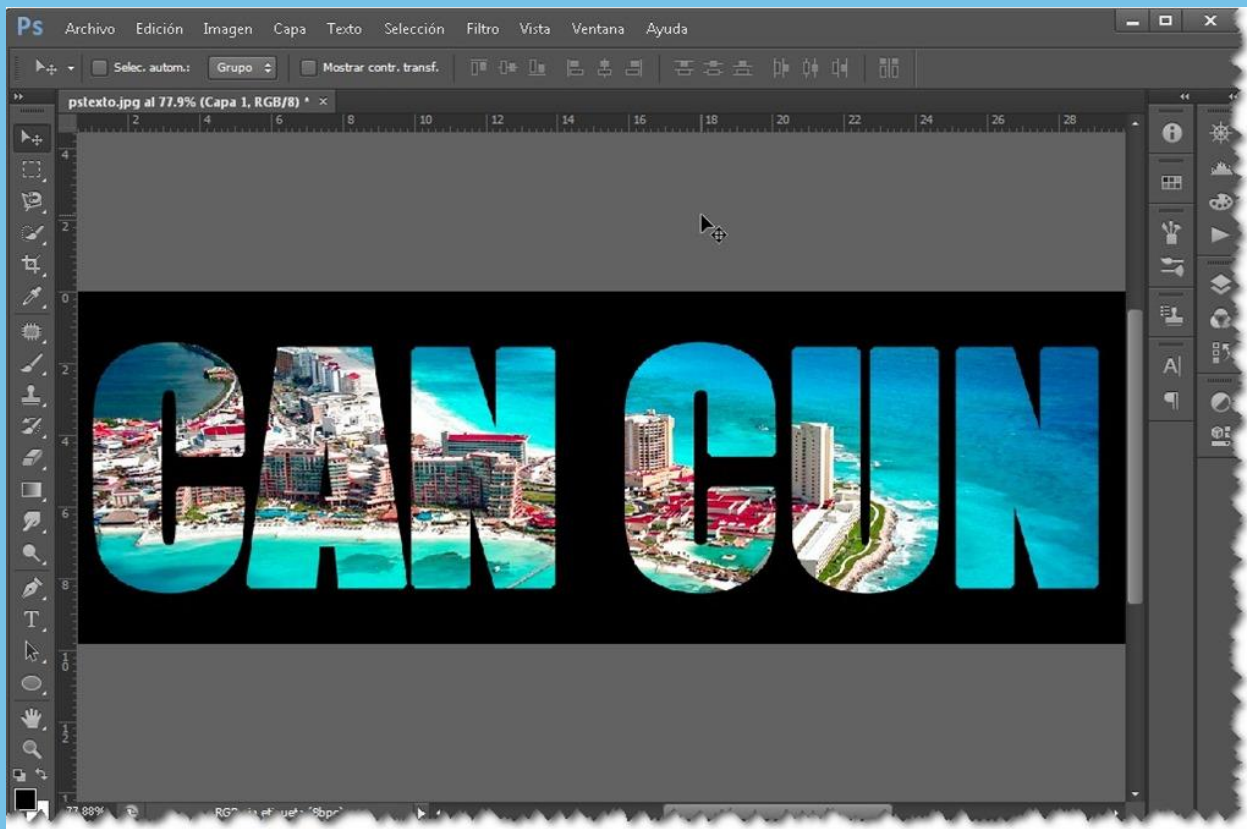


Con la herramienta texto podemos escribir lo que queramos, como una frase, un título o un párrafo, pero cuenta también con diferentes opciones:

- Herramienta Texto vertical: si lo deseas puedes escribir textos en forma vertical, lo cual puede ser muy útil si estas diseñando alguna portada o post para tu blog o redes sociales, como puedes ver en el siguiente ejemplo.



- Herramienta Máscara de texto horizontal: si quieres enmascarar imágenes a través de un texto o ponerle textura, esta opción podría serte de gran ayuda como puedes ver aquí.

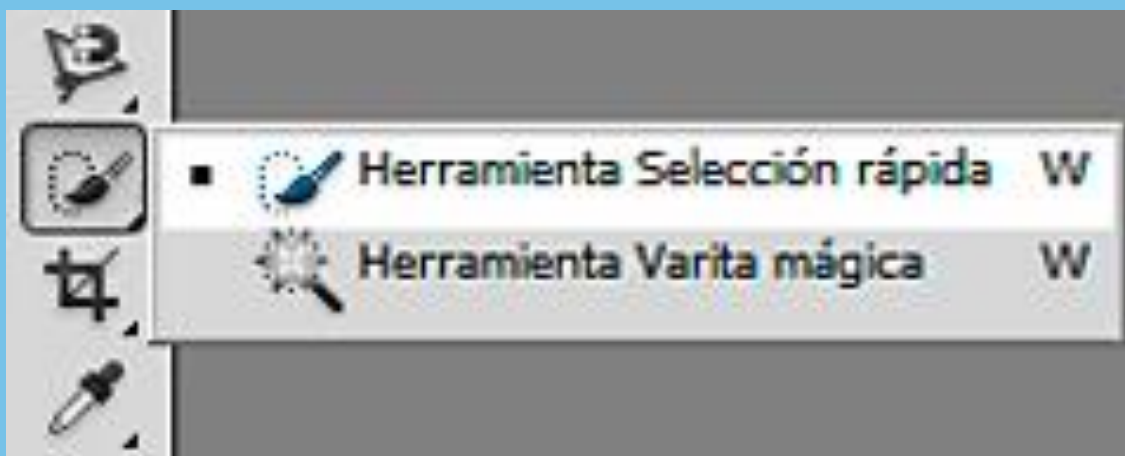


- Herramienta Máscara de texto vertical: cumple la misma función de la herramienta Máscara de texto horizontal, la única diferencia es la posición en la que lo colocas como podrás ver en el siguiente ejemplo:

IT IS NOT
HOW MUCH
WE HAVE,
BUT HOW
MUCH WE
ENJOY THAT
CREATES
HAPPINESS



Herramienta selección rápida

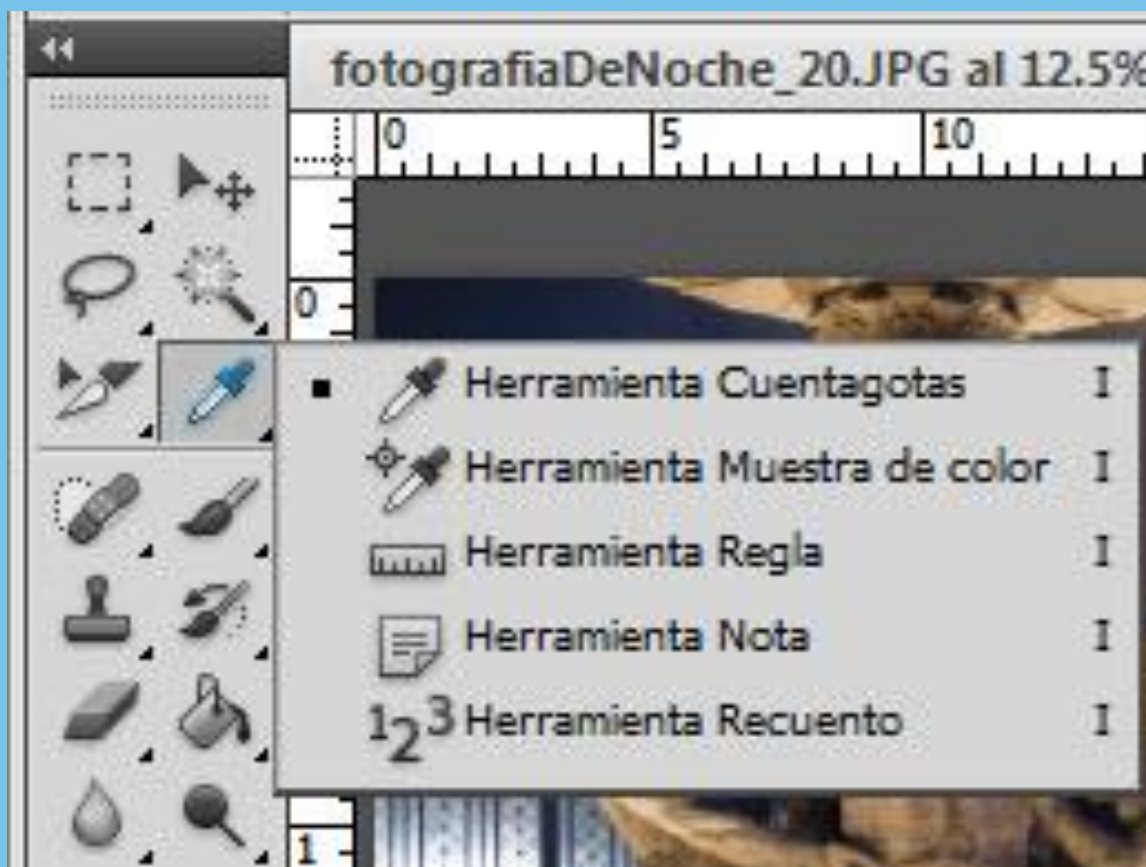


Con Selección rápida podrás seleccionar figuras o objetos a los que quieras extraer el fondo, o extraer las figuras u objetos que quieras para llevarlos a otro entorno, pero hay una gran diferencia si te fijas en las anteriores herramientas tenias mas opciones aquí solo cuentas con dos, la de selección rápida antes mencionada y la varita mágica.

Varita mágica

La varita mágica solo es recomendable para eliminar fondos, pero para extraer objetos no es tan exacta ya que no permite hacer selecciones parciales si no completas.

Herramienta cuentagotas





Con el cuentagotas podrás seleccionar el color que quieres colocar a la imagen o seleccionar el color de otra imagen y ponértela a la tuya, pero también cuentas con más funciones como:

- Herramienta Muestra de color: funciona como una biblioteca en el que podrás guardar los colores que hayas usado con mucha frecuencia, puede ser muy útil para ahorrarte trabajo buscando el color que anteriormente habías usado, o para crear tu paleta de colores para los diseños que vayas creando.
- Herramienta regla: sirve a la hora de clasificar u organizar elementos usando bien los espacios del entorno de trabajo.
- Herramienta Nota: Funciona igual que la que tiene Word para añadir notas a un documento, pero aquí la diferencia es que se la agregas a una imagen o fotografía que hayas editado.
- Herramienta recuento: Te permite contar objetos que hayan en determinada imagen pero no es muy común su uso.

www.castillofilmse.com



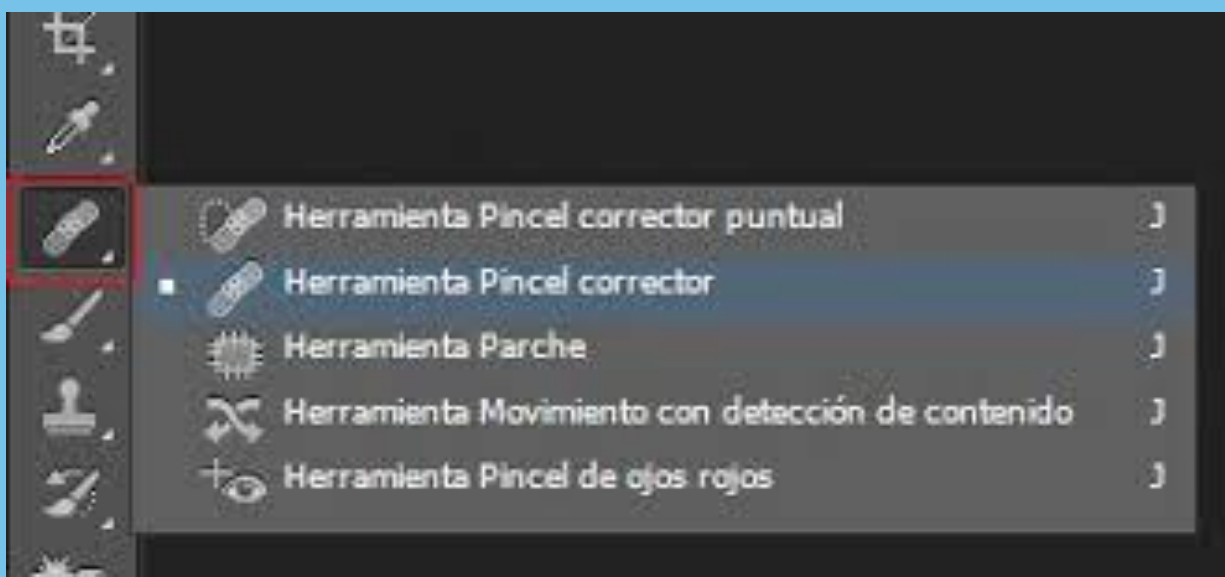
@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

Herramienta pincel corrector



El pincel corrector te permitirá corregir imperfecciones de cualquier tipo de fotografía, sea un paisaje o una fotografía de retrato, cuenta también con varias opciones como:

- Herramienta Pincel corrector puntual: de forma parcial permite elegir una pequeña muestra de la zona escogida, para después corregir otra zona de la imagen que desees, e igualar textura y color.



- Herramienta parche: Funciona muy parecido al pincel corrector puntual, haciendo una copia de determinada zona de la imagen conservando textura, color, brillo y contraste para llevarla a la zona que desees corregir.
- Herramienta Movimiento con detección de contenido: te permite mover un objeto de una imagen a otro lugar y en el lugar donde estaba el objeto se rellenara automáticamente.
- Herramienta Pincel de ojos rojos: es ideal para corregir ojos rojos en la fotografía, si en la fotografía sales con los ojos de color rojo, con esto podrás corregir el error.

 www.castillofilmse.com



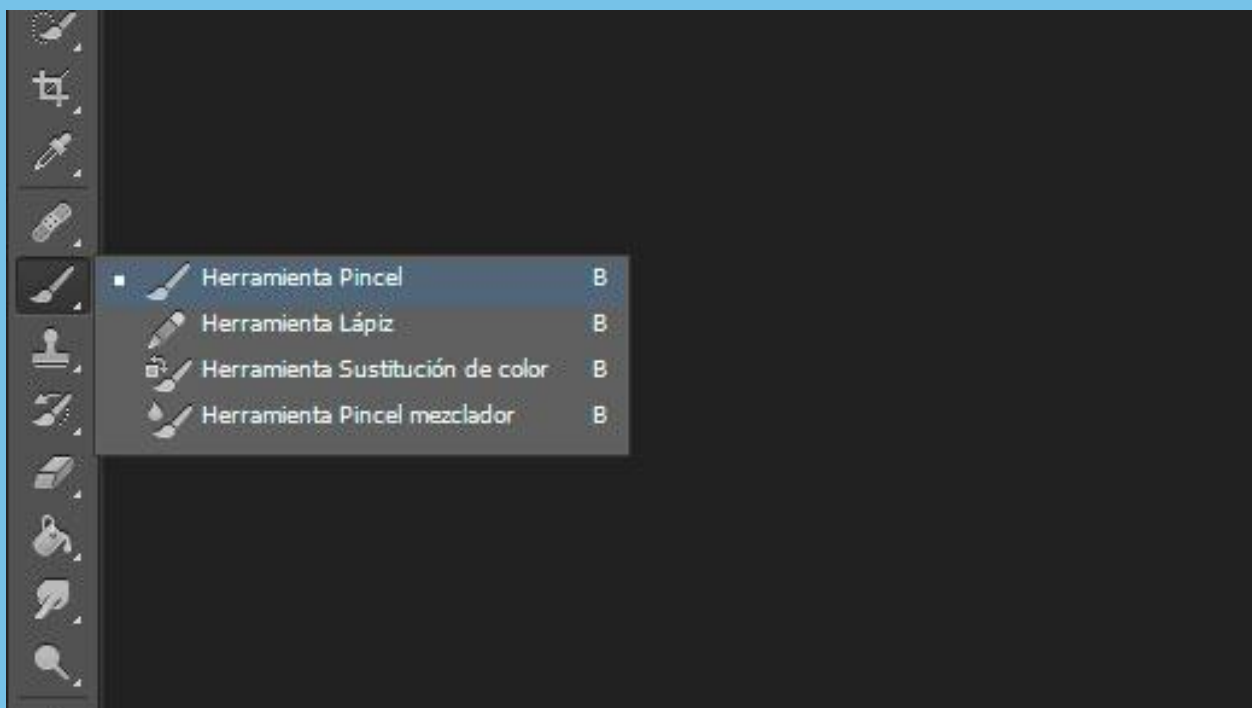
@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

Herramienta Pincel

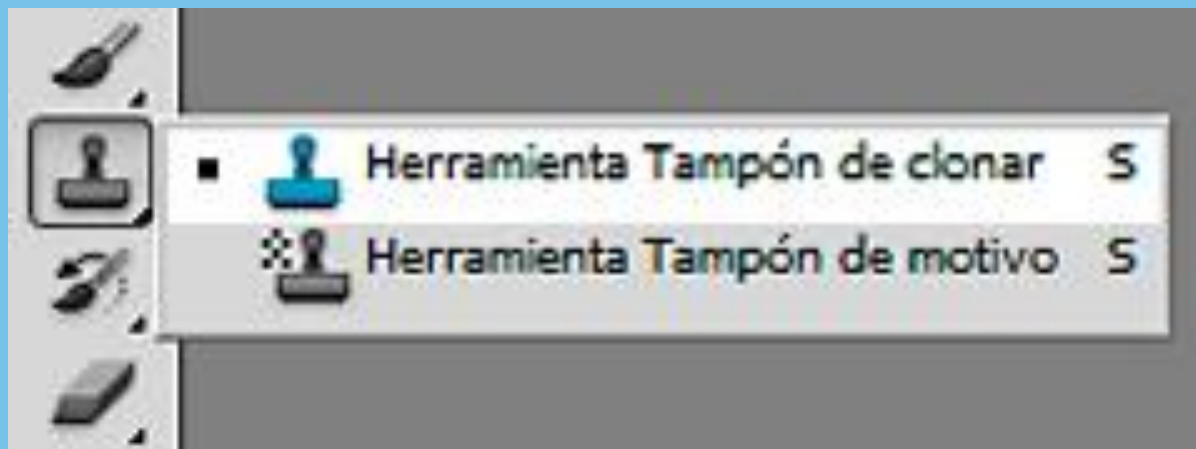


El pincel puede ser muy útil a la hora de pintar o hacer algún dibujo con trazos, y puedes hacer uso de otras funciones como:

- Herramienta Lápiz: El Lápiz funciona muy similar al pincel, con la diferencia de que solo puedes hacer dibujos con trazos pero no pintar.

- Herramienta Sustitución de color: nos permite reemplazar el color de una imagen que hayamos elegido por otro y nos da la opción de cambiar la saturación, el color, la luminosidad o el tono.
- Herramienta Pincel mezclador: Ofrece la facilidad de mezclar colores tal y como lo harías en la vida real pintando un impresionante cuadro.

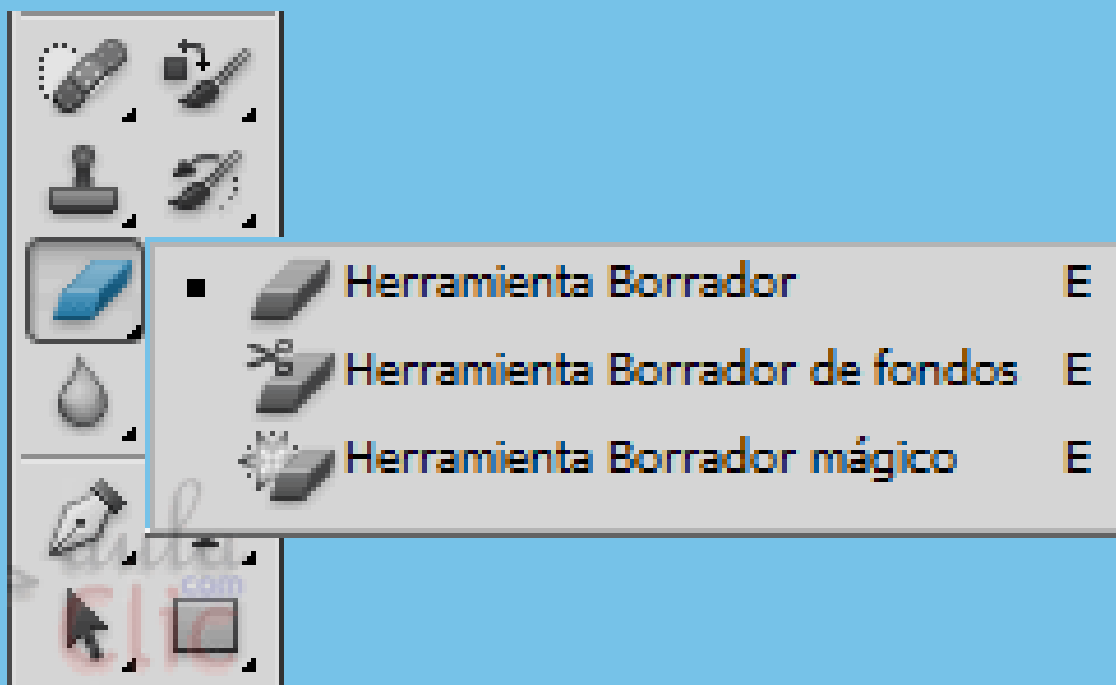
Herramienta Tampón de clonar



Con el Tampón de clonar podrás clonar ciertas zonas de una imagen u ocultar objetos o personas, que no quieres que se vean en tu fotografía o copiar algunas texturas, y ofrece tan solo dos opciones que es la ya mencionada y la otra es la siguiente:

- Herramienta Tampón de motivo: te permitirá pintar de la misma forma la imagen pero a punta de patrones.

Herramienta borrador





El borrador te permitirá eliminar completamente la imagen o de forma parcial para quitar solo aquellas zonas de la imagen, y cuenta con opciones como:

- Herramienta Borrador de fondos: te permitirá poder borrar el fondo sin afectar el objeto que quieras tener en la imagen.
- Herramienta Borrador mágico: con tan solo un click te eliminara el entorno donde se encuentra el objeto.

 www.castillofilmse.com



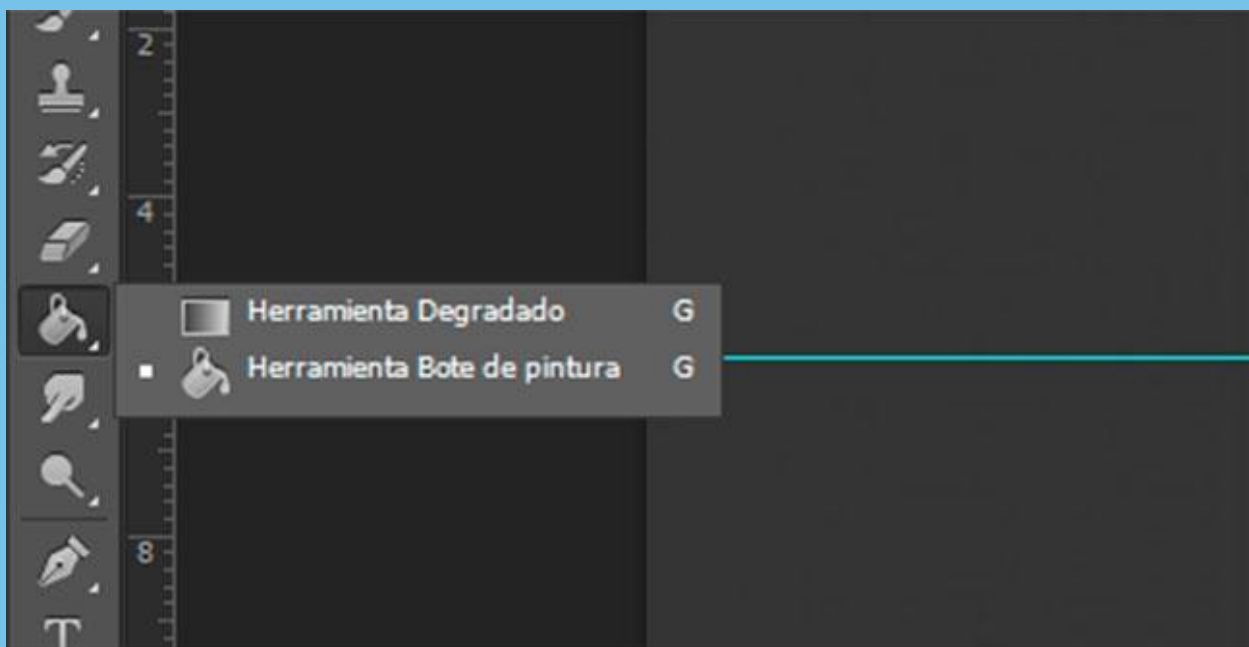
@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.

Herramienta bote de pintura



Con el bote de pintura podrás rellenar una imagen o un fondo o solo un área que hayas seleccionado, este solo te ofrece dos posibilidades la ya dicha y la siguiente:

- Herramienta Degradado: se trata de una transición o combinación de dos o más colores depende de lo que quieras hacer sea el diseño de un fondo o una imagen abstracta o surrealista.



Módulo 4 – Ejercicios prácticos de lo que puedes hacer en Photoshop

 www.castillofilmse.com



@davidcorreacas



(+57)3053517031

Castillo Films empresa audiovisual, creativa, innovadora y con espíritu joven que brinda servicios de calidad con gran responsabilidad, entrega y dedicación.