

Lluvia de estrellas con Photoshop.

Tomás Inda Barrera, IIPJM.

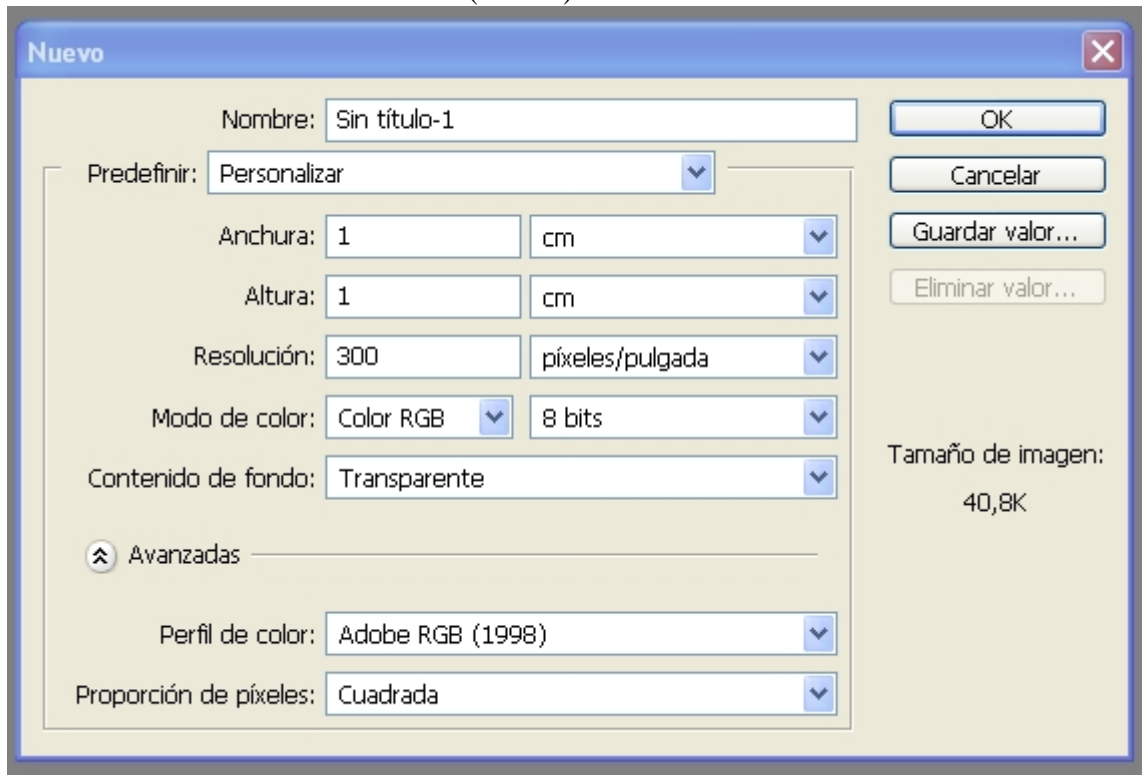
Alguna vez habrás visto que las estrellas de los animados de Walt Disney se hacen acompañar por verdaderas lluvias de estrellitas multicolores. ¿Como se logra esto en Photoshop?.

Ante todo debemos hacer un pincel que nos permita dibujar la estrellita que queremos.

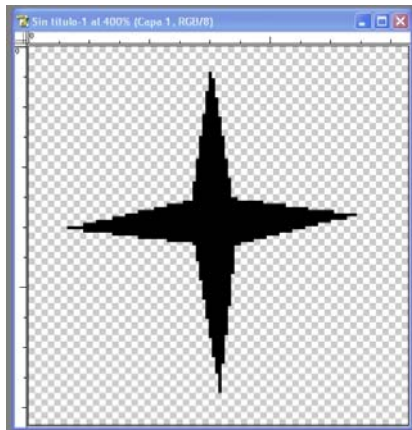
Hacer nuevo pincel.

Hacemos un nuevo documento con 1 x 1 cm, 300 ppp de resolución y fondo transparente.

- Barra de menú / archivo / nuevo(ctrl.+n)



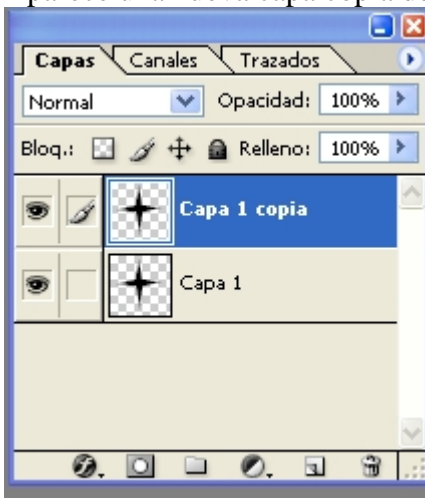
Con el Lazo poligonal creamos la forma que tendrá nuestra futura estrella, algo así como lo que les muestro.



La rellenamos de negro.

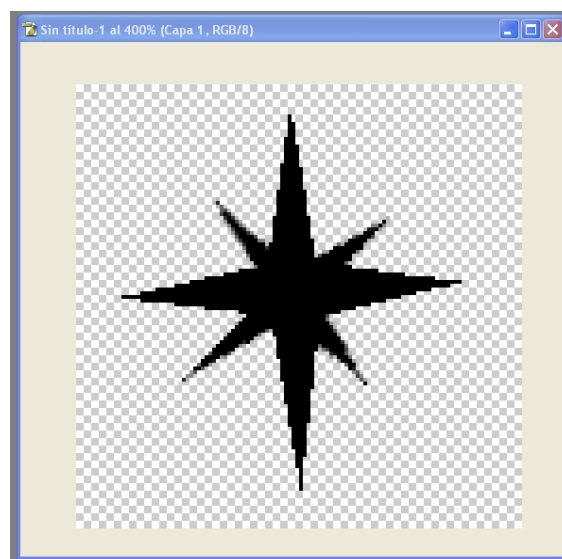
- Teclado “D”, esto hace que el color frontal sea negro y el de fondo, blanco.
- Alt + Backspace, esto hace que la forma creada se rellene de color frontal.
- Ctrl + D. Hace que la selección desaparezca.

Duplicar capa. Colocamos el cursor del Mouse sobre la parte azul de la Capa activa en la paleta Capas, hacemos clic derecho y clic sobre la opción “Duplicar capa” en la ventana que se ha desplegado. OK en la nueva ventana desplegable “Duplicar Capa”. Aparece una nueva capa copia de la anterior en la paleta capas.



Rotar y escalar nueva capa. (ctrl. + t). Aparece un cuadrado con asas en los extremos y centros de los lados. Acercando el cursor del Mouse a una de las asas de los extremos por fuera del marco de transformación aparecerá una curva con flechitas en los extremos. Haciendo clic arrastrando el Mouse se hace girar la capa sobre el punto central, si presionas Shift (Mayúsculas) al mismo tiempo el giro se realizará a saltos de 15 grados. Rota la imagen hasta llegar a los 90 grados. Tomando una de las asas de los extremos reduce el tamaño de la estrellita hasta lograr que sea aproximadamente 2/3 del tamaño de la anterior. La centramos arrastrándola con el Mouse. Enter.

Barra de Menú / Capa / Combinar hacia abajo o acoplar imagen.

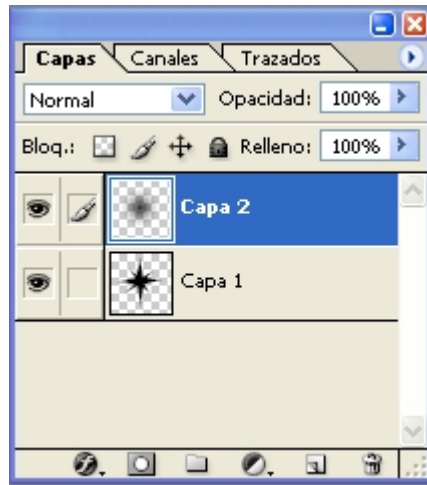


Crear el resplandor de la estrellita.

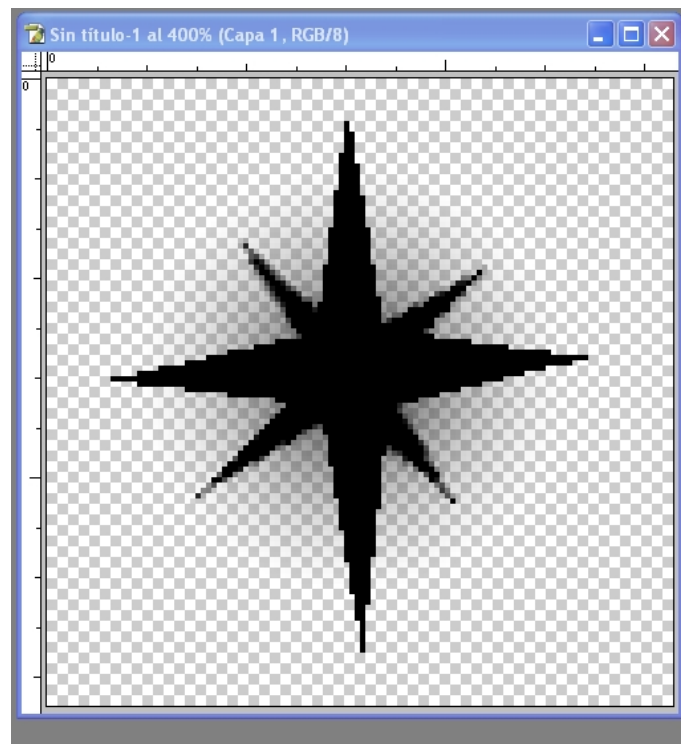
-Paleta Capas / Crear una Capa Nueva.

-Rellenar la capa con un degradado que irá del negro al transparente. Para ello, tome la herramienta degradado (G) y en la barra de propiedades de herramienta seleccione en el Selector de Degradado, Color frontal/transparente, seleccione además Degradado Radial y modo Normal.

-Haga clic sobre el centro de la capa y arrastre el cursor hasta la punta más larga de la estrella. Ello creará un degradado de negro a transparente desde el centro de la estrella hasta sus bordes que dará la impresión de un resplandor.



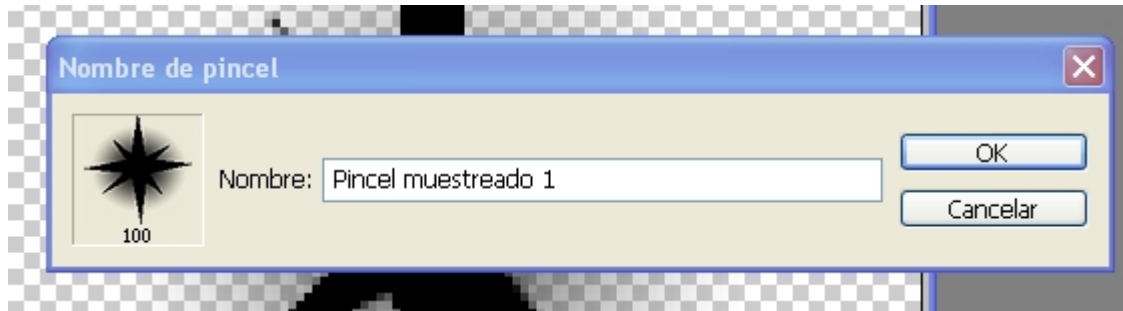
Por último Barra de Menú / Capa / Combinar hacia abajo o acoplar imagen.



Ahora crearemos el nuevo pincel.

Barra de menú / Edición / Definir valor de pincel.

En la ventana desplegable “Nombre de pincel” damos un nuevo nombre a nuestro pincel, al mío lo llamaré “Estrella mágica”.



Cerramos el documento creado sin guardarlo pues ya el ha sido empleado para crear el nuevo pincel.

Ahora probemos nuestro pincel. Abrimos cualquier fotografía. Activamos la herramienta pincel y en el selector de pinceles preestablecidos de la Barra de propiedades de herramientas buscamos nuestro pincel (seguramente será el último) “estrella mágica”, lo activamos y seleccionamos un diámetro que nos permita ver la calidad de nuestra estrella. Con el fin de que la estrella luzca aceptable seleccionamos un color frontal adecuado. Por último damos algunos pincelazos sobre nuestra foto y observamos el efecto de que causa nuestra más reciente creación.

Lluvia de estrellas.

Pero al principio hablábamos de la lluvia de estrellas de Disney. Veamos como se hace esto. Photoshop permite configurar un pincel para lograr los efectos más variados. Abrimos la Paleta pinceles.

- Barra de menú / ventana / pinceles (F5).

Configuramos nuestro pincel para lograr que al ser empleado haga la lluvia de estrellas.

- Dinámica de forma (hacemos clic sobre el texto y se señala la selección tomando color azul)

 - Variación del tamaño al 100%,

 - Diámetro mínimo 0%

 - Variación de ángulo al 100%

- Dispersando.

 - Dispersión 400%

 - Cantidad 1

 - Variación de la cantidad 100%

 - Y activamos la casilla “ambos ejes”, colocando la marca.

- Dinámica de color.

 - Variación frontal de fondo 100%

 - Variación del tono 100%

 - Variación de la saturación 50%

El resto de las opciones no las hemos tocado, las dejamos tal como están, después ustedes podrán probar diferentes variantes para lograr otros resultados.

Ahora tenemos el pincel que anteriormente creamos configurado para lograr nuestra lluvia de estrellas. Por eso vamos al “Selector de herramientas preestablecidas de la barra de propiedades de herramienta”, hacemos clic para que se despliegue y

seleccionamos la opción “Crear nueva herramienta preestablecida” y en la ventana que se despliega damos nombre “Lluvia de estrellas” a esta configuración especial que hemos creado para nuestro pincel “Estrella mágica”.

Ahora cada vez que queramos hacer este magnífico efecto solo tenemos que ir a Herramienta Pincel y escoger la herramienta preestablecida “Lluvia de estrellas”. Pruébenla y díganme si no resulta muy interesante.



¡Buena Suerte!