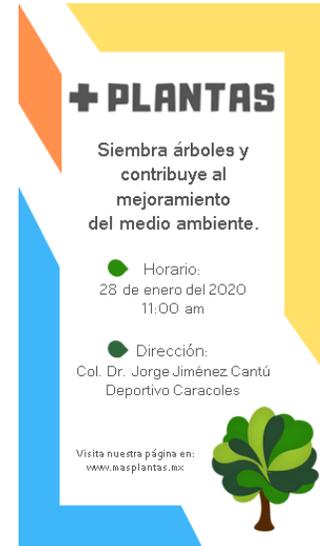


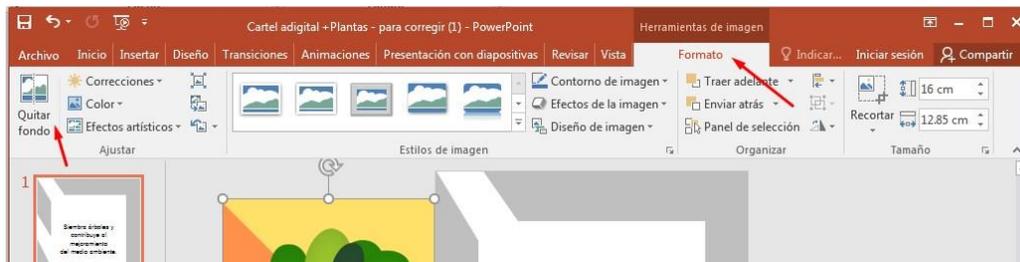
Cómo quitar el fondo en una imagen.

Si te fijas en el modelo que muestra cómo debe quedar el cartel, verás que incluye el árbol del logo en la parte inferior derecha. Ese árbol lo vamos a extraer del logo, pero **necesitamos sólo el árbol**, sin los colores de fondo que aún están presentes en el recorte que hicimos en el paso 4.



Veamos cómo se pueden quitar esos colores:

1. Selecciona el recorte del árbol, se activará la pestaña **Formato** en la barra de herramientas. Haz clic en **Formato** para que se abra el menú de opciones. Haz clic en la opción **Quitar fondo** que se encuentra en el extremo izquierdo de la barra.



Se abrirá un submenú llamado **Eliminación de fondo**.



El recorte del árbol se verá así:



Aunque se ve todo el logo, como si no lo hubieras recortado, no te preocupes, así funciona y no afectará en el proceso.

La herramienta Quitar fondo marca automáticamente de color magenta todo lo que identifica como “fondo” y es eso lo que se eliminará.

Debes tener cuidado de que la figura que quieres conservar no tenga partes coloreadas de magenta. En este caso, si te fijas, una pequeña parte del árbol está en color magenta y es preciso “avisar” al programa que eso no es parte del fondo.

El programa tiene contemplado ese posible error y la forma de arreglarlo: observa los puntos blancos que enmarcan el árbol; esos puntos te permiten ajustar la selección del área que se debe conservar, en este caso el árbol.

2. Haz clic en el punto medio del costado derecho (como se muestra en la imagen) y arrástralo hacia la derecha hasta que veas que todo el árbol quede dentro del marco con puntos blancos. Si lo necesitas, amplía la imagen usando el Zoom.



3. También es importante que verifiques dentro del recorte, que no quede rastro de alguno de los colores del fondo. En la siguiente imagen se muestra un ejemplo de cómo se ve si una parte del fondo no está aún detectada.



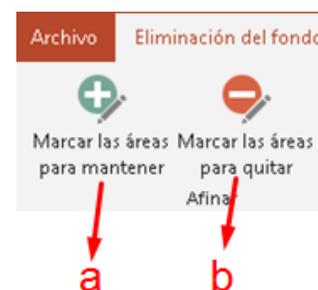
En este ejemplo es sólo una línea, pero en tu caso podría ser distinto, te podrían aparecer zonas más grandes sin ser detectadas como fondo.

También este error está contemplado en el programa y para arreglarlo existen herramientas específicas disponibles en el submenú **Eliminación de fondo**.



Las herramientas principales son:

- a) **Marcar las áreas para mantener** sirve para indicar al programa que, algún área marcada en color magenta NO es parte del fondo y por lo tanto no queremos que se elimine.
- b) **Marcar las áreas para quitar** tiene la función contraria: es útil para indicar que, un área no marcada en color magenta SÍ es parte del fondo y por lo tanto queremos que borre.

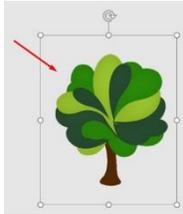


- 4. Para indicar al programa qué parte del fondo está aún sin detectar, da clic en la herramienta **Marcar las áreas para quitar**; el cursor tomará la forma de un lápiz.
- 5. Con el lápiz da clic en un extremo de la zona no detectada, arrastra el lápiz y haz clic de nuevo en donde termine esa zona. Puedes repetir esta acción si hay más zonas del fondo no detectadas. Debes tener mucho **cuidado de no tocar el árbol para que no lo detecte como fondo**.

Cada vez que marques una zona con el lápiz, verás una línea punteada con un signo de menos (-), o bien, sólo el signo de menos en donde diste clic; ello indica que esa área se quitará con el resto del fondo. De hecho, podrás notar que ya no se ve el color de fondo, sino el magenta que indica que esa área fue detectada como fondo.

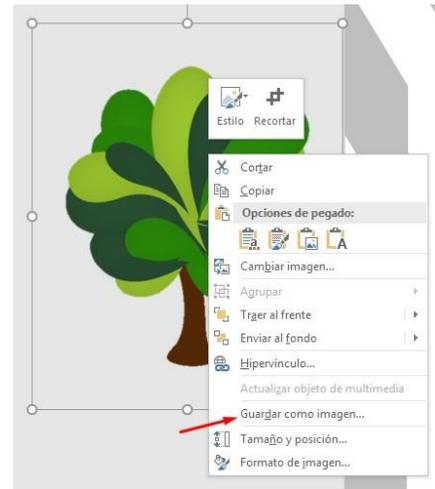


6. Revisa con detalla que todo el fondo del recorte se vea de color magenta y que únicamente el árbol conserve sus colores. Una vez que lo hayas verificado, haz clic en la opción **Mantener cambios**.

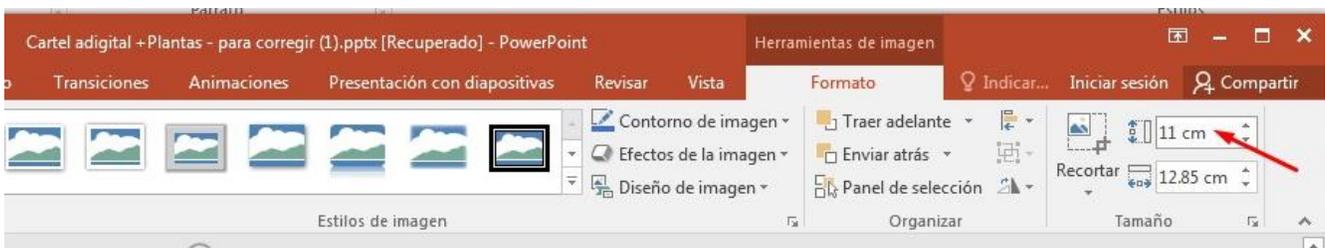


Como podrás ver, el árbol ya no tiene fondo.

7. Ese recorte que muestra el árbol sin fondo lo puedes guardar en formato de imagen (PNG o JPG) por si lo necesitas en otro momento. Para ello haz clic en el botón derecho del ratón y elige **Guardar imagen como**.

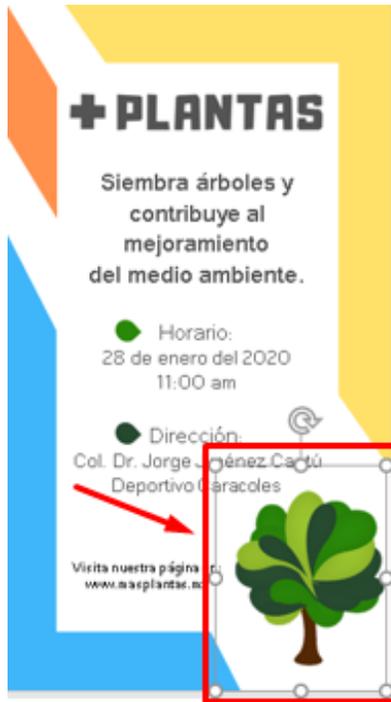


8. Para que el tamaño del árbol quede acorde con el espacio en donde se va a ubicar dentro del cartel, ajusta su tamaño escribiendo 11cm en el espacio de **Alto de imagen** que está a un lado de la herramienta **Recortar**.



Ahora sólo falta suprimir del marco del cartel, la forma que se encuentra en la esquina inferior derecha y acomodar en ese espacio la imagen del árbol.

9. Para eliminar la figura de la esquina inferior derecha, selecciónala y bórrala con la tecla **Supr.**
10. Acomoda el árbol en esa esquina de modo que no salga de los límites del cartel y que no tape ninguna parte del texto.



Si tu cartel se ve como éste...

¡Felicidades! ¡Hiciste un buen trabajo!

Regresa al reto y revisa las indicaciones finales para exportar el documento al formato PDF.

