

Desarrollo de los elementos gráficos y audiovisuales del proyecto multimedia

## Herramientas de captura de imagen

## Herramientas de captura de imagen

Siempre es importante determinar o tener claro el objetivo del proyecto que se quiere realizar, así mismo, se tendrá una visión más clara de lo que se quiere hacer, esto ayudará a definir el tipo o características de imágenes que se necesitan.

Se debe tener claro que las mejores capturas de imagen se realizan a partir de una cámara fotográfica o de video, si se cuenta con una cámara con funciones de calidad y tipos de imagen, será el inicio para capturar buenas imágenes que ayudarán a un proyecto atractivo.

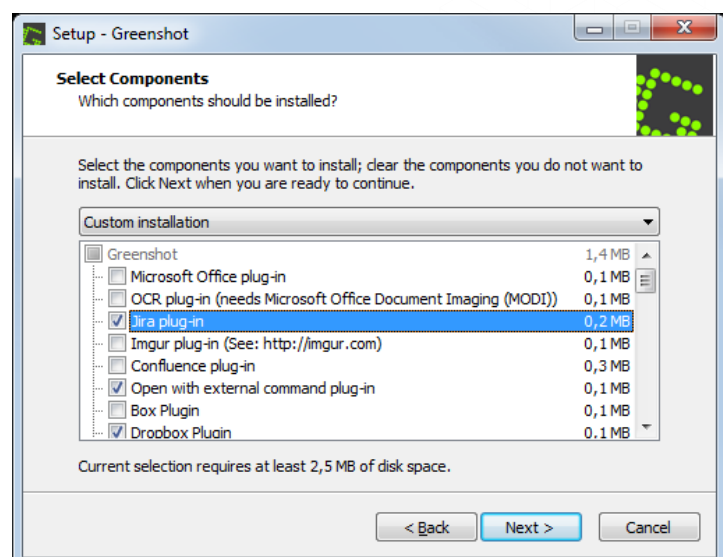
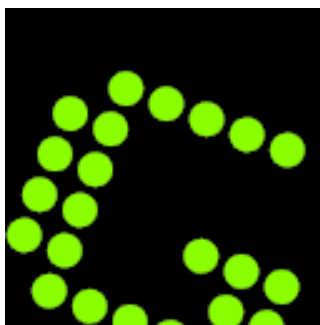
Se mencionan algunas herramientas de captura de imagen muy conocidas y utilizadas en la actualidad, con características diferentes en sus funciones:

### Greenshot

Es un programa de descarga gratis, sirve para realizar opciones de captura total o parcial de la pantalla de un computador, funciona por código abierto, esto quiere decir que es un programa gratuito, que no hay necesidad de pagar derechos por su utilización.

Dentro de sus funciones tiene las opciones de edición de elementos, textos, filtros y tamaños. Las capturas que realizamos se pueden guardar en los formatos más comunes de imágenes con lo son JPG, PNG, GIF, Y BMP.

Las capturas se pueden guardar en el computador, también se pueden anexar a un correo electrónico y enviar. Como pueden ver es una buena opción a la hora de utilizar una herramienta o programa de captura.



## LightShot

Este programa es una de las formas más rápida para realizar una captura de pantalla personalizada, con este programa puede segmentar el área que desee, compartir imágenes en Internet, búsqueda de imágenes, ya que tiene una interfaz fácil de utilizar, posee su propio editor avanzado, se puede descargar para Windows o Mac.

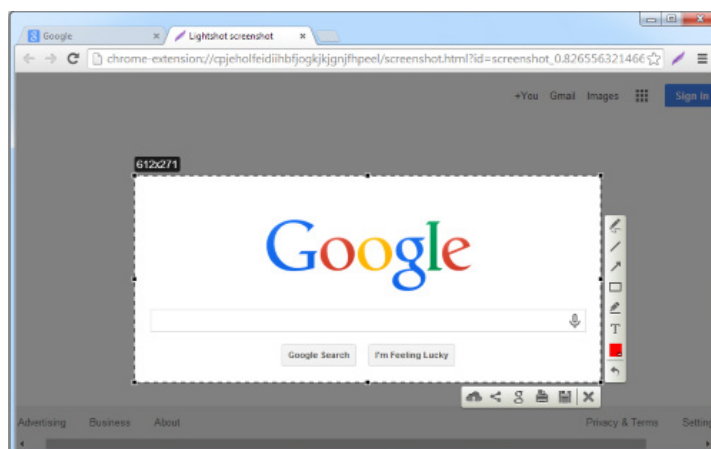
Cómo se puede utilizar esta herramienta: lo primero que debe hacer es ingresar a [app.prntscr.com](http://app.prntscr.com), al visualizar la Web de la aplicación escoge la opción que necesita, si es para Windows o es para Mac.



En la siguiente imagen se puede observar una vez se oprime la tecla "PstSc" en el computador, que la pantalla se torna de color gris a manera de marca de agua, y se evidencia una selección del logo de Google, aquí se despliegan dos barras de herramientas alrededor del marco de selección.

La barra horizontal inferior da las opciones para guardar la imagen seleccionada, entre las cuales están: guardar en la nube, compartir en línea, buscar imágenes similares en Google, imprimir, copiar para redes y guardar en el computador.

En la barra vertical se puede ver varias herramientas de edición como por ejemplo, la herramienta lápiz que sirve para subrayar una parte importante de la imagen, al igual que la herramienta línea y flecha para indicar un punto específico, y otras herramientas como círculo, recuadro, texto, color, etc.



## ShareX

Es un programa de código abierto para Windows, su instalación es gratuita, es una herramienta muy útil que permite capturar zonas de una imagen o también captura de pantalla total, cuenta con su editor, disponible con una variedad de herramientas para seleccionar o dar relevancia de algo puntual que quiere resaltar, este programa tiene una característica especial, que es la opción de grabar video, por ejemplo, si se quiere realizar una explicación acerca de algún tema de interés, con la herramienta video se puede grabar la pantalla y de manera instantánea genera una dirección personalizada para compartir el enlace con cualquier persona que desee.

A diferencia de otros programas, ShareX también incluye reconocimiento de texto (OCR) que significa “reconocimiento óptico de caracteres”, por ejemplo, cuando escanea una imagen con texto, esta herramienta de texto OCR permite capturar o codificar el texto.

