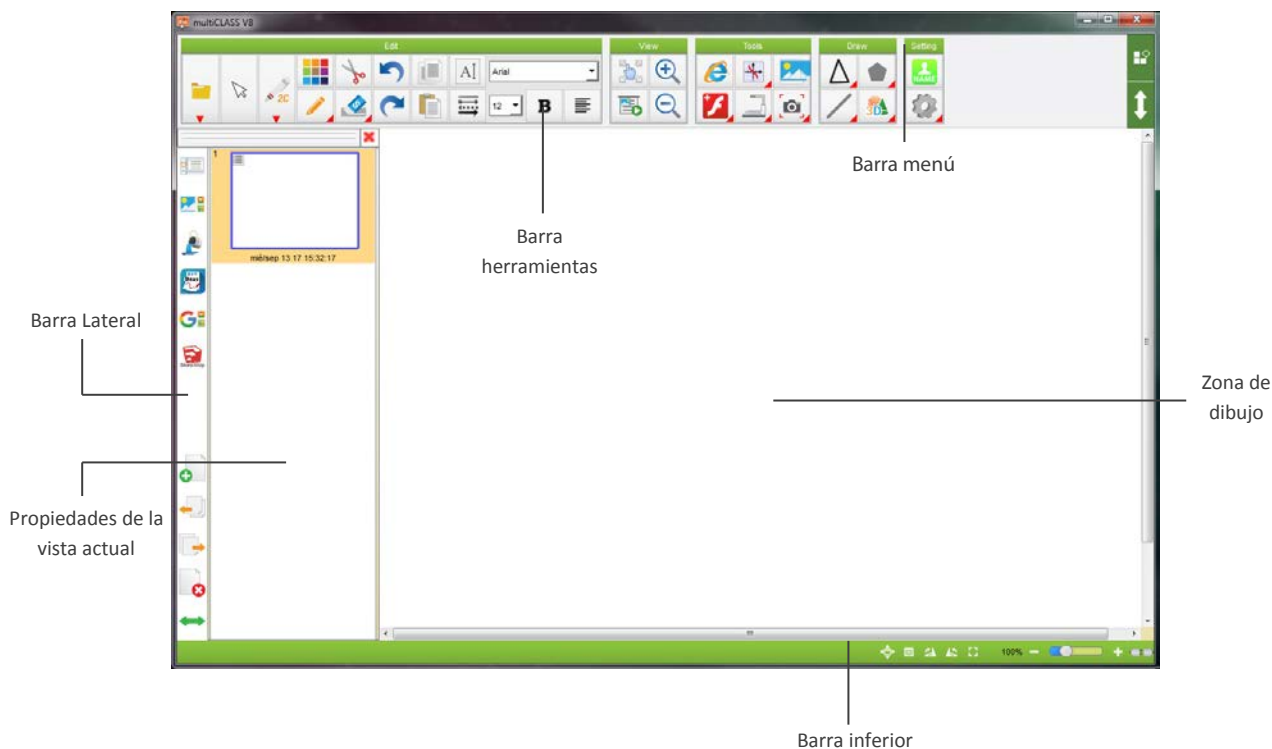




## ESTRUCTURA DE LA VENTANA multiCLASS BOOK



## PRINCIPALES HERRAMIENTAS DE MULTICLASS BOOK



Icono	Función	Icono	Función
	Deshacer		Rehacer
	Cortar		Reloj
	Guardar		Eliminar página
	Insertar imagen		Cortina
	Foco		Lupa
	Pegar		Insertar flash
	Reproductor de video		Captura de pantalla
	Insertar formula		Grabación de pantalla
	Cámara de documentos		Reproducir
	Modo presentación		Pantalla completa
	Funciones matemáticas		



Icono	Función	Icono	Función
	Puntero		Lápiz
	Borrador		Insertar Texto
	Reproductor de texto		Mover pagina
	Rellenar con color		Polígonos regulares
	Formas geométricas		Herramientas de línea
	Transportador		Regla
	Compas		



Esta barra varía en función de la herramienta seleccionada y la acción que podamos realizar con ella, en función de esto, nos mostraras unas características u otras

## DETECCIÓN DE GESTOS

Seleccionar



Botón derecho



Seleccionar y mover



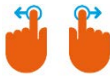
Borrar



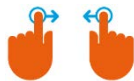
Página Siguiente/anterior



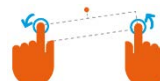
Aumentar Zoom



Disminuir Zoom



Girar Objeto



Scroll



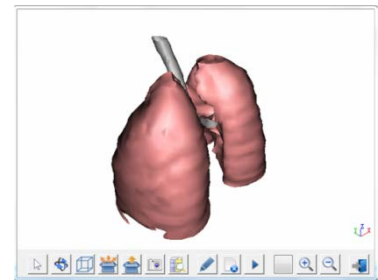
## HERRAMIENTAS 3D

La herramienta 3D admite la visualización de los contenidos de modelos 3D. La herramienta se puede mover, rotar y hacer zoom. Se puede activar el modo de pantalla para girar el objeto en una velocidad lenta y estable. También puede capturar el modelo e insertarlo en el documento de la PDI automáticamente.



de esta manera será redirigido a la web de Google:

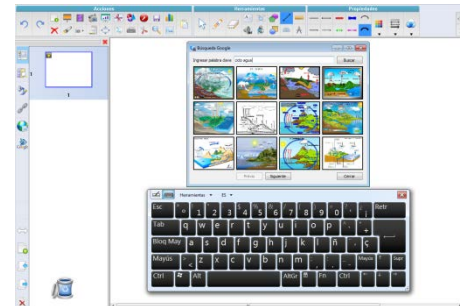
<http://sketchup.google.com/3dwarehouse/>. Una vez aquí simplemente elija sus modelos, descárguelos e impórtelos a su biblioteca 3D.



## INSERTAR IMAGEN BUSCÁNDOLA EN GOOGLE

Escribe la palabra clave en el campo y haga clic en buscar. La imagen se mostrará automáticamente. Haga doble clic o arrastre la imagen a la zona de dibujo para insertar la imagen.

Nota: Para utilizar esta función, por favor asegúrese de que posee conexión a internet.



## GRABADORA DE PANTALLA

Puede grabar un vídeo de todas las acciones realizadas sobre la pizarra usando esta herramienta. Puede elegir entre grabar la pantalla completa o pantalla de solo una zona. Una vez que se hace clic en uno de los botones de grabación comenzará a grabar inmediatamente.

En la parte inferior, se puede ajustar la configuración de la grabadora de pantalla. Necesitará tener conectado y activado un micrófono al equipo si desea grabar audio.



## RECONOCIMIENTO DE ESCRITURA

Desde el software de multiCLASS, puede convertir su escritura realizada a mano alzada en formato de texto mediante el reconocimiento de escritura a mano. Usando el lápiz con reconocimiento de escritura, o bien seleccionando las palabras para ser reconocidas desde el menú desplegable con el botón derecho.











## REPRODUCTOR DE TEXTOS

El reproductor de textos puede pronunciar la palabra que ha escrito en el documento. Es compatible con multi - idioma. Haga clic en el texto después de la selección de la herramienta, se pronunciará el texto automáticamente.

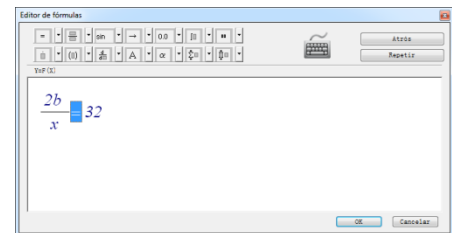
## EDICIÓN DE OBJETOS

Puede editar cualquier objeto con el que esté trabajando desde el área de dibujo, para ello ha de seleccionarlo con el puntero y vera que le ofrecen las siguientes opciones:

Icono	Descripción	Icono	Descripción
	Cortar		Editar imagen
	Propiedades de línea y relleno		Clonar
	Girar		Hipervínculo
	Menú		Ajustar tamaño

## EDITOR DE FÓRMULAS MATEMÁTICAS

Con la ayuda del editor de fórmulas, puede insertar fórmulas matemática sencillas o más complejas. También puede cambiar el tipo de letra, tamaño y color de las palabras en la página de configuración.

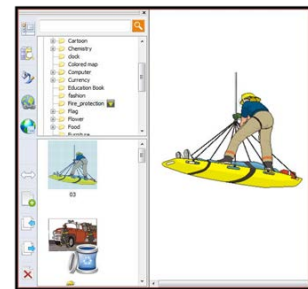


## BIBLIOTECA

Puede acceder a la biblioteca desde la barra de navegación. Hay 2 tipos de bibliotecas en el software: pública y personal.

Para usar cualquiera de las imágenes de la biblioteca, arrástrela desde la biblioteca a la zona de dibujo.

En la biblioteca personal, puede agregar cualquier contenido para que pueda volver a utilizar esos archivos más tarde.



## INSERCIÓN DE MATERIAL EN EL SOFTWARE DE LA PDI:

Además del dibujo, se pueden insertar diferentes materiales en el software de multiCLASS, enriqueciendo sus documentos con contenidos atractivos.

Insertar archivos multimedia

Puede insertar archivos multimedia en el documento usando las herramientas correspondientes. Haga clic en las herramientas, y luego elegir el archivo que desea insertar.



Insertar imagen



Insertar flash



Insertar audio



Insertar Vídeo



Insertar Modelo 3D



## INSERTAR CAPTURA DE PANTALLA

Puede insertar una captura de pantalla, eligiendo entre las cuatro opciones de captura disponibles:

- A: Captura libre
- B: Captura de un área rectangular
- C: Captura de pantalla completa
- D: Marque el check si desea que la captura se inserte en una página nueva



## BARRA DE HERRAMIENTAS MULTICLASS LITE

multiCLASS Lite es una barra de herramientas flotante que le permitirá usar algunas de las herramientas de multiCLASS Book sobre cualquier software



Icono	Descripción	Icono	Descripción
	Al activar esta opción podrá trabajar sobre Windows y realizar cualquier acción: utilizar cualquier software, modificar un archivo, navegar por internet, etc.		Activar/Desactivar fondo transparente. Con el fondo transparente podrá trabajar sobre cualquier ventana de Windows
	Puntero		Desplazar pantalla
	Pluma		Pluma inteligente
	Subrayador		Pluma mágica
	Seleccionar color		Borrador
	Deshacer		Rehacer
	Página anterior		Página siguiente
	Captura de pantalla		Herramienta de votación
	Limpiar página		Minimizar barra flotante
	Salir de pantalla completa		

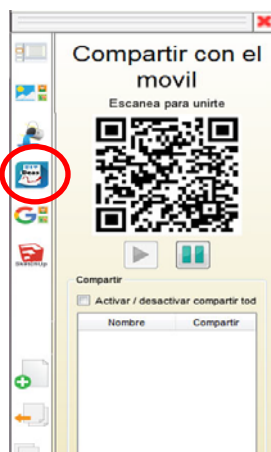
## iDeas - Compartir contenido con dispositivos móviles

Con esta herramienta puede compartir el contenido que cree en **multiCLASS Book** con diferentes dispositivos móviles y trabajar en modo colaborativo en tiempo real.



### En el PC:

1. Presione sobre el icono **iDeas** de la barra lateral.
2. Asegúrese que el PC conectado a la pizarra y el dispositivo móvil están conectados en la misma red.
3. Con la aplicación **iDeas** instalada en su móvil, escanee el código QR.
4. Ya está compartiendo el contenido y colaborando. Puede detener la aplicación cuando lo desea pulsando el botón **Stop** en **multiCLASS Book**.



### En el dispositivo móvil:

1. Abra la aplicación **iDeas**.
2. Asegúrese que el dispositivo móvil esté conectado en la misma red que el PC de la pizarra digital.
3. Haga clic en el icono del código QR, escanee el código QR que aparece en el software.
4. El contenido de **multiCLASS Book** aparecerá en la pantalla de su móvil.

* Funciones			
	<b>Páginas:</b> número de páginas que tiene el documento actual		<b>Puntero (Gestos*):</b> escalar y desplazar la pizarra
	<b>Pluma:</b> dibujar y tomar notas en el propio dispositivo (colores: ■ ■ ■)		<b>Goma:</b> borrar en el dispositivo
	<b>Compartir pluma:</b> las notas realizadas en el móvil se muestran en el software multiCLASS Book en la PDI		<b>Biblioteca**:</b> abrir y enviar archivos guardados
	<b>Añadir usuario***:</b> sólo para el dispositivo "maestro"		<b>Opciones:</b> ajustes de la APP

* Gestos			
	<b>Barra de herramientas:</b> tocar y mantener presionado unos segundos		<b>Zoom + :</b> alejar los dedos para ampliar
	<b>Pasar página:</b> deslizar el dedo		<b>Zoom - :</b> acercar los dedos para reducir

** Biblioteca	
	<b>Cargar:</b> abrir un archivo
	<b>Borrar:</b> Elimina el archivo
	<b>Enviar:</b> envía el contenido por email en formato PDF
	<b>Renombrar:</b> cambia el nombre al archivo

*** Añadir usuarios	
	(opción deshabilitada)
	Exportar pantalla en formato JPG
	Exportar pantalla en formato PDF