

# Conocimientos avanzados (20 tutoriales)

Copyright © 2009 Promethean Limited. Reservados todos los derechos. Si esta guía se distribuye con el software ActivInspire, su reproducción sólo estará permitida con fines de uso dentro de la institución a la que se ha otorgado la licencia del software. Para uso fuera de la institución, no se podrá reproducir, transmitir, almacenar en sistemas de recuperación, ni traducir a otros idiomas ninguna parte de esta guía, salvo que Promethean Limited haya concedido previamente autorización a tales efectos. Téngase en cuenta que el contenido de esta guía está protegido por las leyes de copyright, aunque no se suministre junto con software que incluya un contrato de licencia de usuario final. Asimismo debe tenerse en cuenta la existencia de posibles derechos de copyright al incluir imágenes en proyectos de ActivInspire. El uso no autorizado de dicho material en los rotafolios podría suponer una infracción de los derechos de propietarios de copyright. Por tanto, obtenga primero los permisos necesarios . A pesar de haber puesto el máximo esmero en la preparación de esta guía, Promethean Limited no se hace responsable de errores u omisiones, ni de daños resultantes del uso de la información aquí contenida . Téngase en cuenta que los términos y las condiciones de uso de este sitio Web también se aplican a los materiales de formación proporcionados al usuario o facilitados al mismo a través de este sitio Web.

Sitio: [Activlearning](#)  
Curso: Conocimientos de ActivInspire Studio (nivel 1)  
Libro: Conocimientos avanzados (20 tutoriales)  
Imprimido por: Prodel SA  
Fecha: lunes, 26 de abril de 2010, 09:45

# Tabla de contenidos

[Creación y edición de perfiles](#)

[Configuración - Objetos de rotafolios](#)

[Anotación en escritorio](#)

[Uso de herramientas de escritorio](#)

[Importación de archivos PowerPoint](#)

[Uso de plantillas](#)

[Uso de la Grabadora de pantalla](#)

[Uso de la Grabadora de sonido](#)

[Cómo insertar una imagen](#)

[Cómo insertar un vínculo de vídeo](#)

[Cómo insertar un vínculo a un sitio Web](#)

[Explorador de propiedades - Propiedades de objetos y páginas](#)

[Explorador de propiedades - Uso de etiquetas](#)

[Contenedores - Objeto específico](#)

[Contenedores - Palabras clave](#)

[Restricciones - Horizontalmente](#)

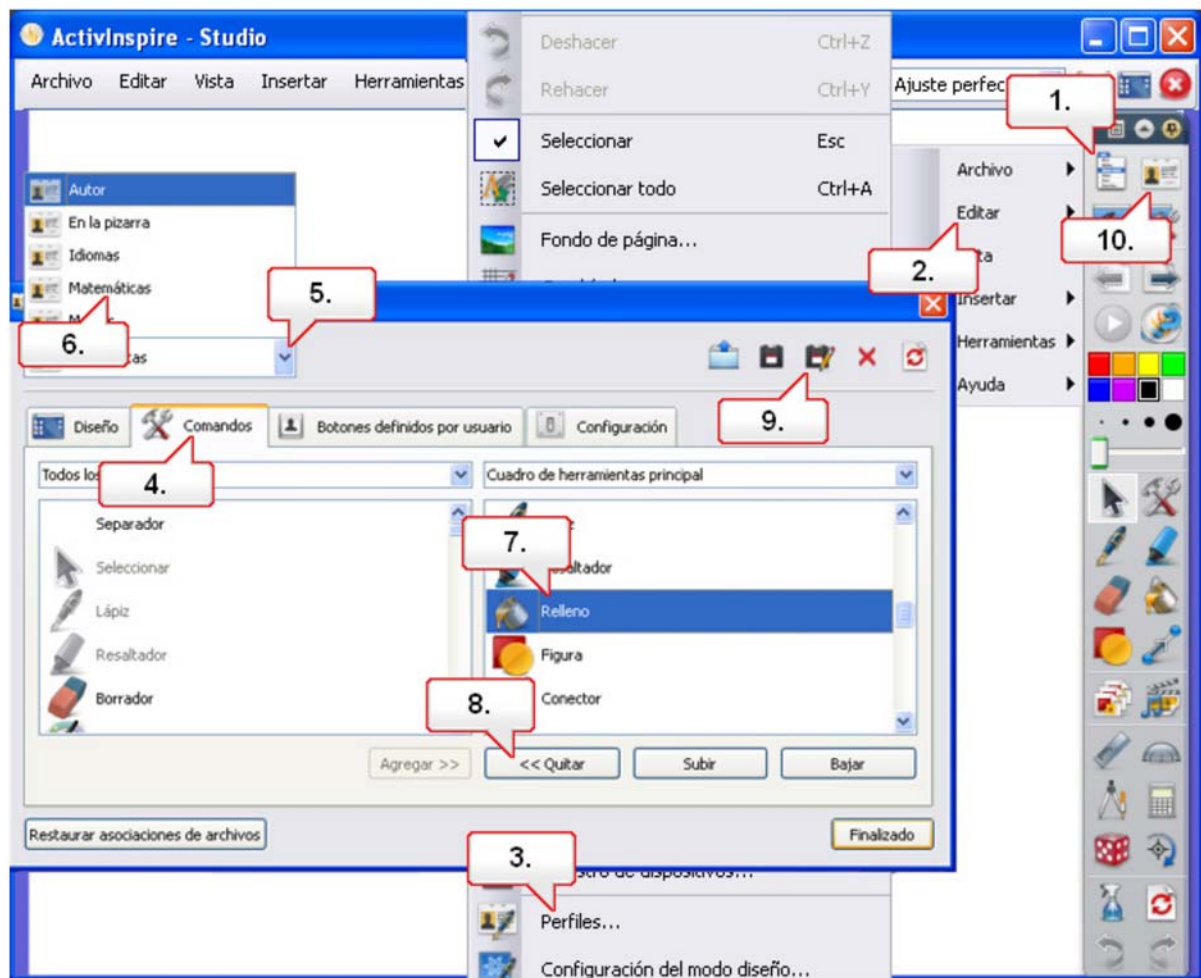
[Restricciones - Por su ruta](#)

[Acción - Otra página](#)

[Acción - Oculto](#)

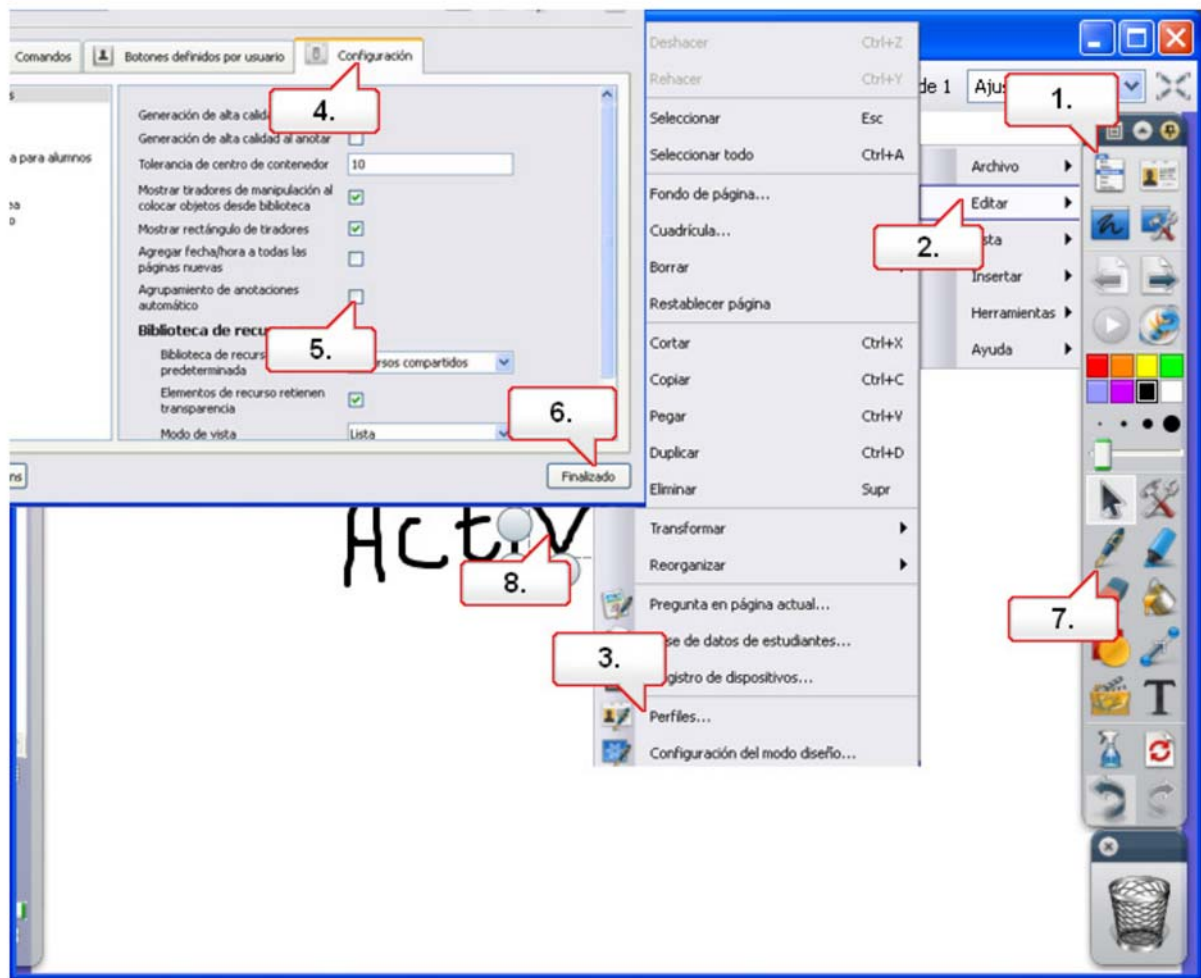
[Acción - Enviar al fondo](#)

## Tutorial 1. Creación y edición de perfiles



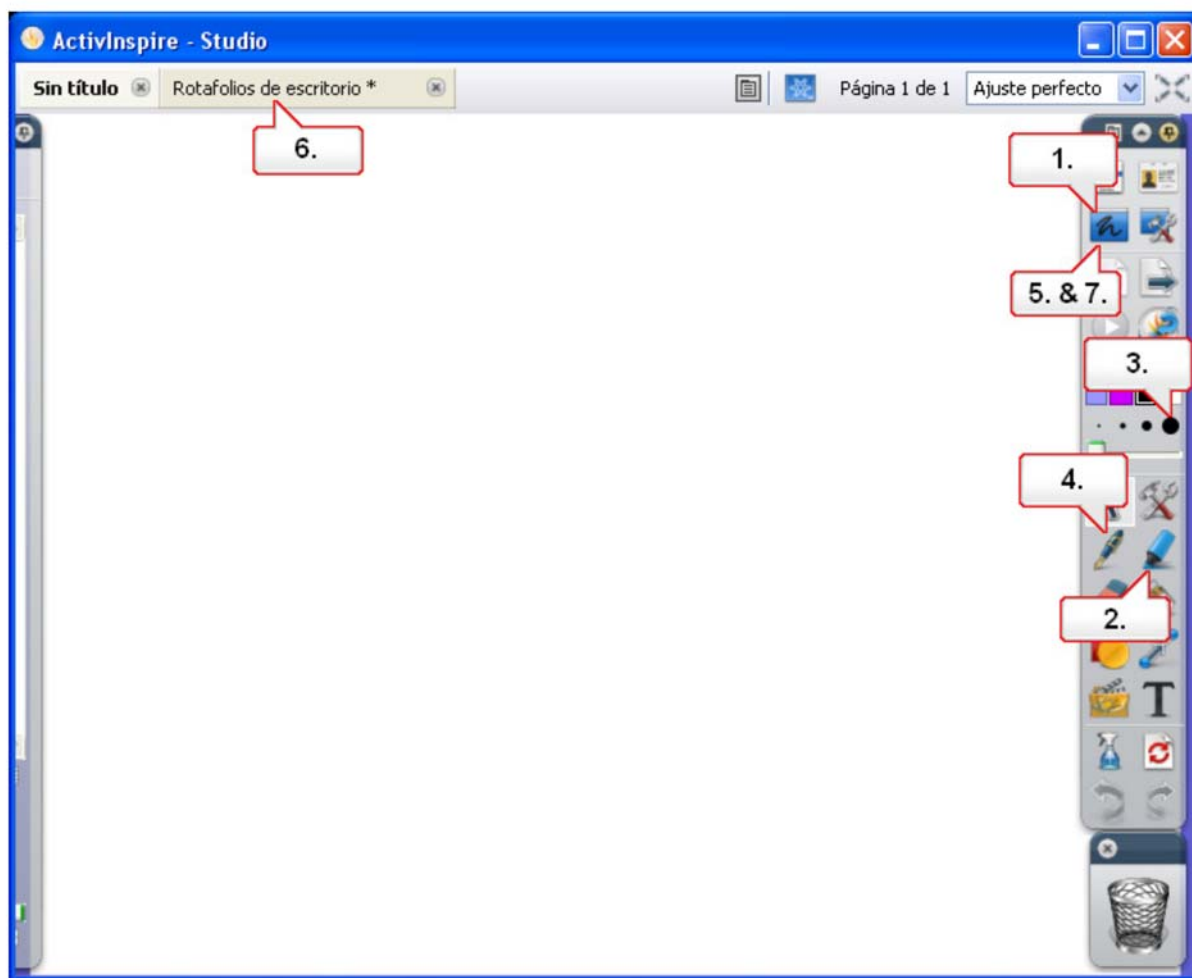
1. Haga clic en el botón 'Menú principal'.
2. Seleccione 'Editar'.
3. Seleccione 'Perfiles'.
4. Haga clic en la ficha 'Comandos'.
5. Haga clic en el menú desplegable de perfiles.
6. Seleccione el perfil 'Matemáticas'. Observe las nuevas herramientas del cuadro de herramientas principal.
7. En el cuadro de herramientas principal, seleccione la herramienta 'Borrador'.
8. Seleccione 'Eliminar' para quitar la herramienta del cuadro de herramientas principal. Repita el procedimiento con la herramienta 'Relleno'.
9. Seleccione 'Guardar perfil como' y cambie el nombre del perfil modificado.
10. Haga clic en el botón 'Cambiar de perfil' para cambiar el perfil.

## Tutorial 2. Configuración - Objetos de rotafolios



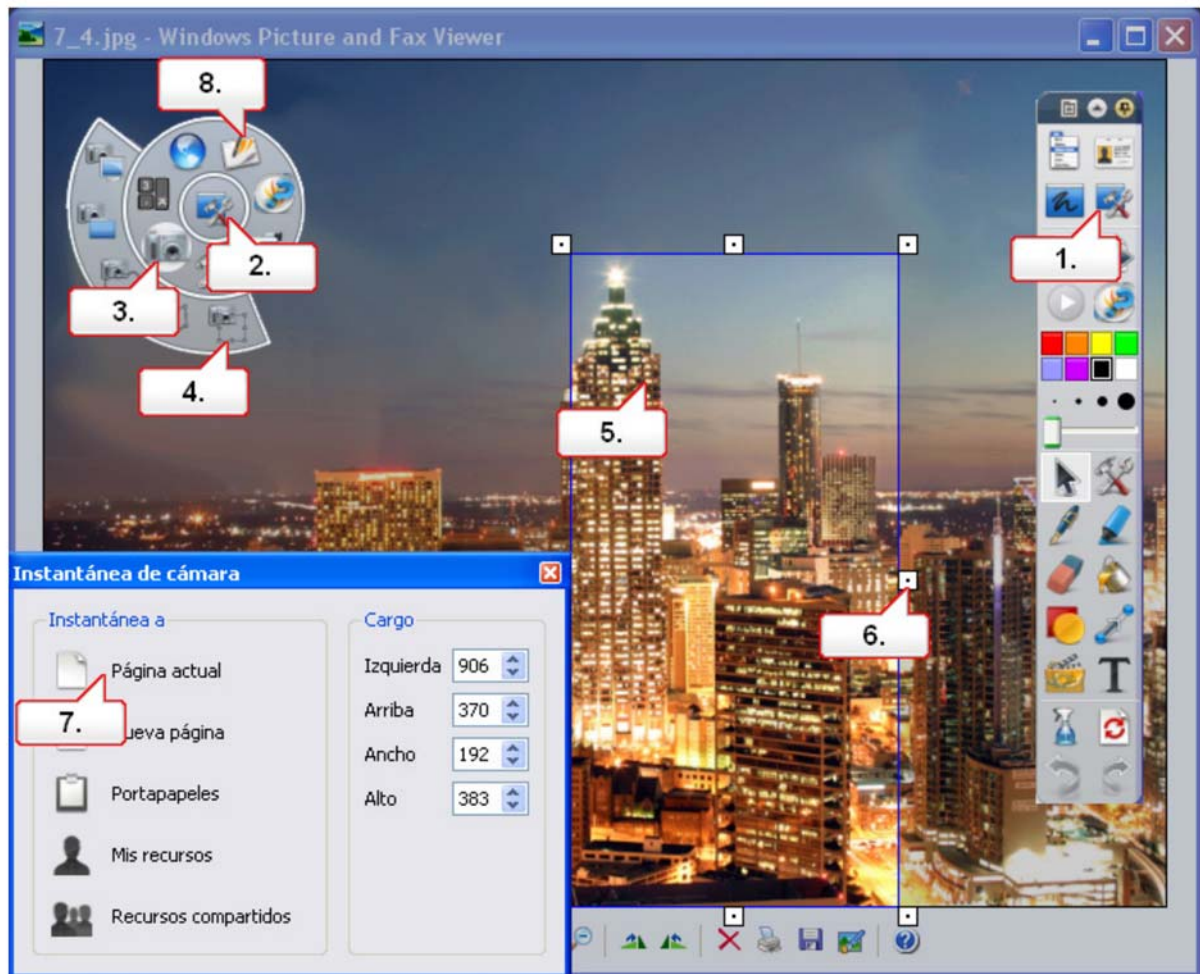
1. Haga clic en el botón 'Menú principal'.
2. Seleccione 'Editar'.
3. Seleccione 'Perfiles'.
4. Haga clic en la ficha 'Configuración'.
5. Con la opción 'Objetos de rotafolios' seleccionada, desmarque 'Agrupamiento de anotaciones automático'. Las anotaciones que cree serán objetos independientes.
6. Haga clic en el botón 'Finalizado'.
7. Haga clic en la herramienta 'Lápiz' y escriba la palabra 'Activ'.
8. Haga clic en una letra.

### Tutorial 3. Anotación en escritorio



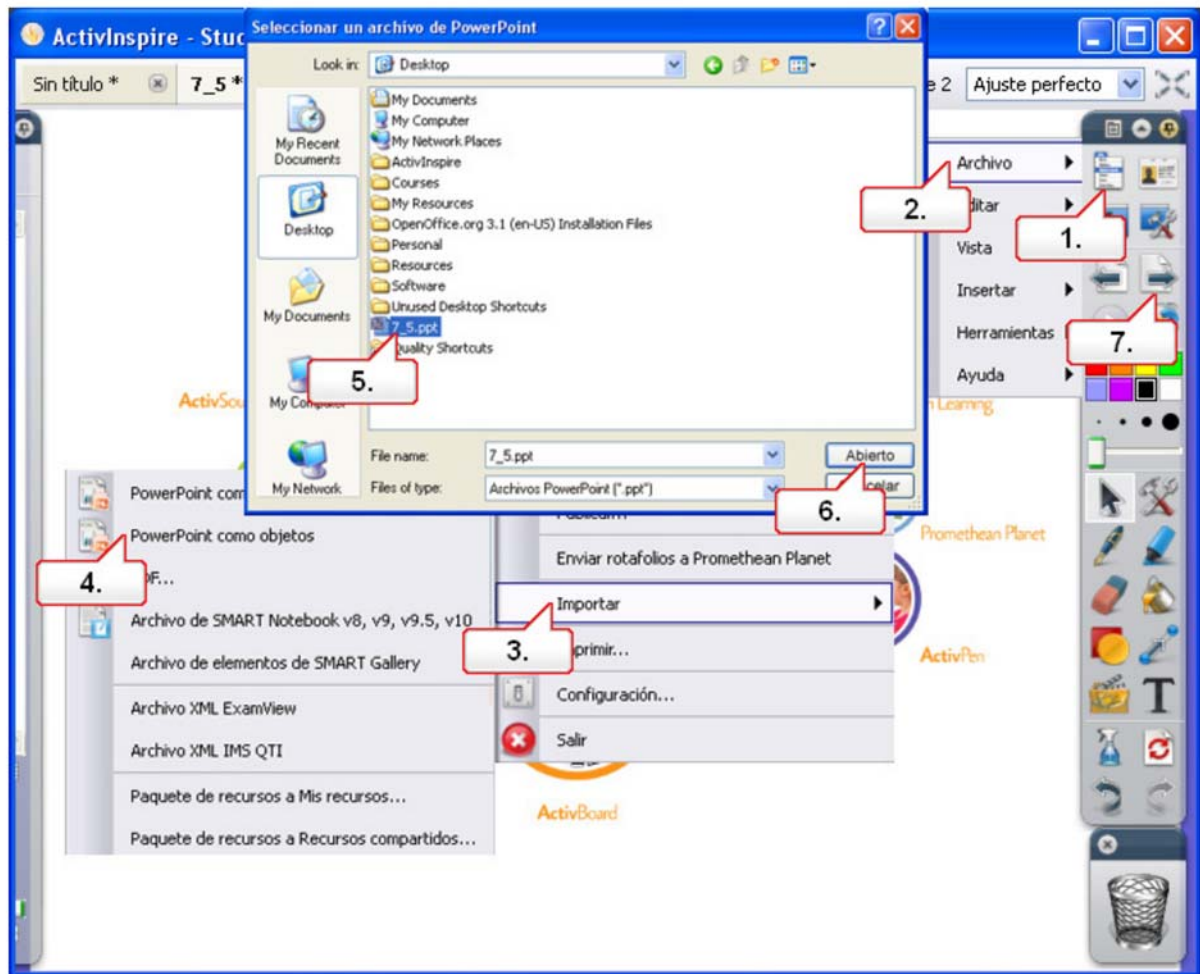
1. Abra un documento de Word vacío y, a continuación, haga clic en el botón 'Anotación en escritorio'. De este modo, podrá utilizar las herramientas de ActivInspire en el escritorio o en cualquier aplicación que tenga abierta.
2. Seleccione la herramienta 'Resaltador'.
3. Cambie el grosor de línea y resalte un área de la aplicación.
4. Seleccione la herramienta 'Lápiz' y utilícela en la aplicación.
5. Haga clic en el botón 'Anotación en escritorio'.
6. Se ha creado un rotafolios de escritorio transparente que se puede utilizar en las aplicaciones.
7. Vuelva a hacer clic en el botón 'Anotación en escritorio'. **Nota:** Cuando guarda un rotafolios de escritorio, se guardan los objetos, pero no el escritorio ni la aplicación, ya que no forman parte del rotafolios.

## Tutorial 4. Uso de herramientas de escritorio



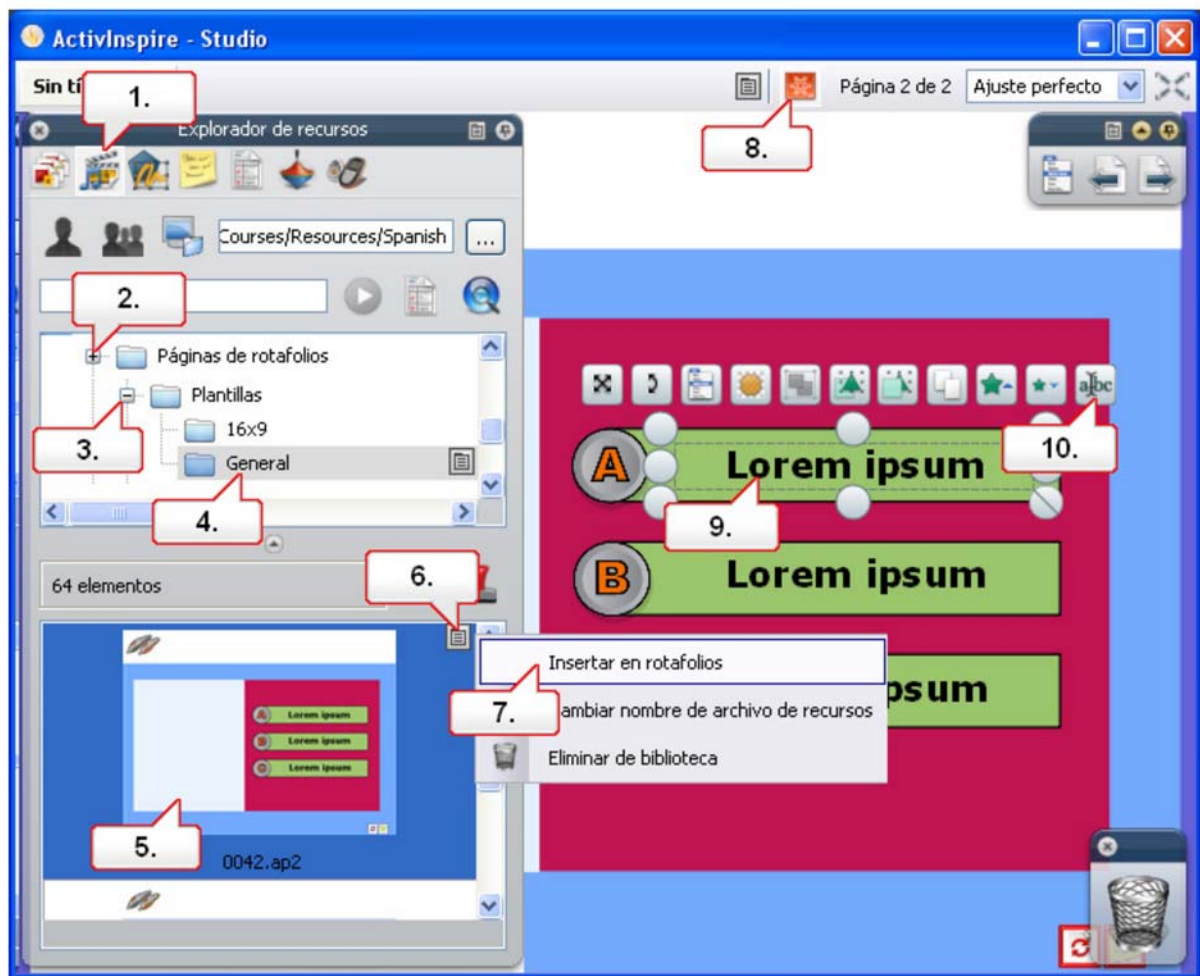
1. Abra '7\_4.jpg'. Haga clic en el botón 'Herramientas de escritorio'.
2. Haga clic en el cuadro de herramientas flotante.
3. Seleccione la herramienta 'Cámara'.
4. Seleccione 'Instantánea de área'.
5. Mueva el área de captura.
6. Haga clic en los tiradores para cambiar el tamaño del área de captura.
7. En la ventana 'Instantánea de cámara', seleccione 'Página actual'.
8. Seleccione 'Volver a rotafolios' en el cuadro de herramientas flotante.

## Tutorial 5. Importación de archivos PowerPoint



1. Haga clic en el botón 'Menú principal'.
2. Seleccione 'Archivo'.
3. Seleccione 'Importar'.
4. Seleccione 'PowerPoint como objetos'. Esta opción permite editar texto y objetos en un rotafolios.
5. Seleccione un archivo PowerPoint. (Se ha proporcionado un archivo denominado '7\_5.ppt' bajo 'Recursos').
6. Haga clic en 'Abrir'. La presentación de PowerPoint se habrá convertido en un rotafolios.
7. Haga clic en el botón 'Página siguiente'.

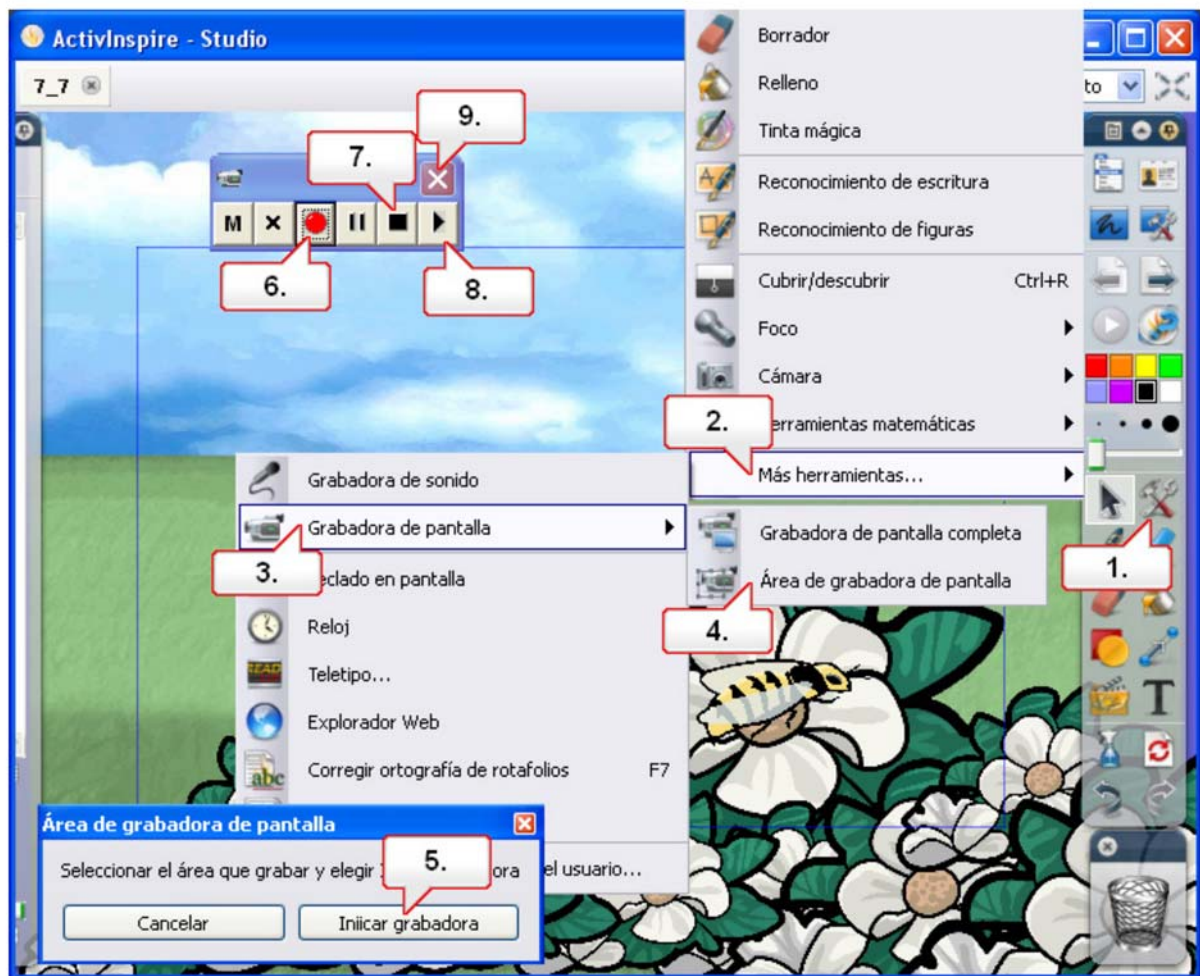
## Tutorial 6. Uso de plantillas



1. Abra el Explorador de recursos.
2. Abra la carpeta 'Actividades y plantillas'.
3. Abra la carpeta 'Plantillas'.
4. Seleccione la carpeta 'General'.
5. Elija la plantilla '0042.ap2'.
6. Haga clic en el menú emergente.
7. Seleccione 'Insertar en rotafolios'. Puede agregar imágenes a la plantilla.
8. Haga clic en el botón 'Modo diseño' para desbloquear el texto.
9. Haga clic en el texto para seleccionarlo.
10. Haga clic en el botón 'Editar texto' para agregar nuevo texto y formato.

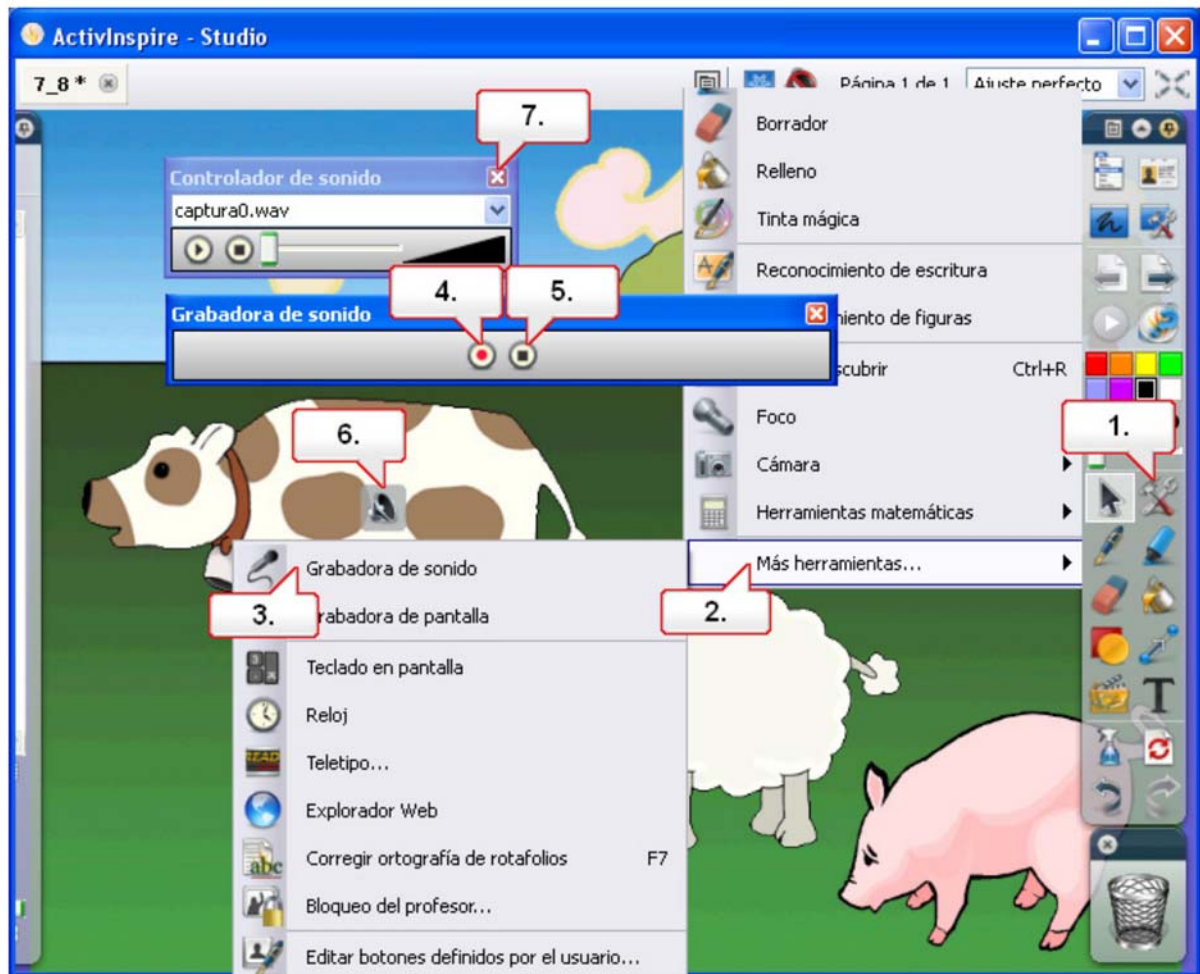


## Tutorial 7. Uso de la Grabadora de pantalla



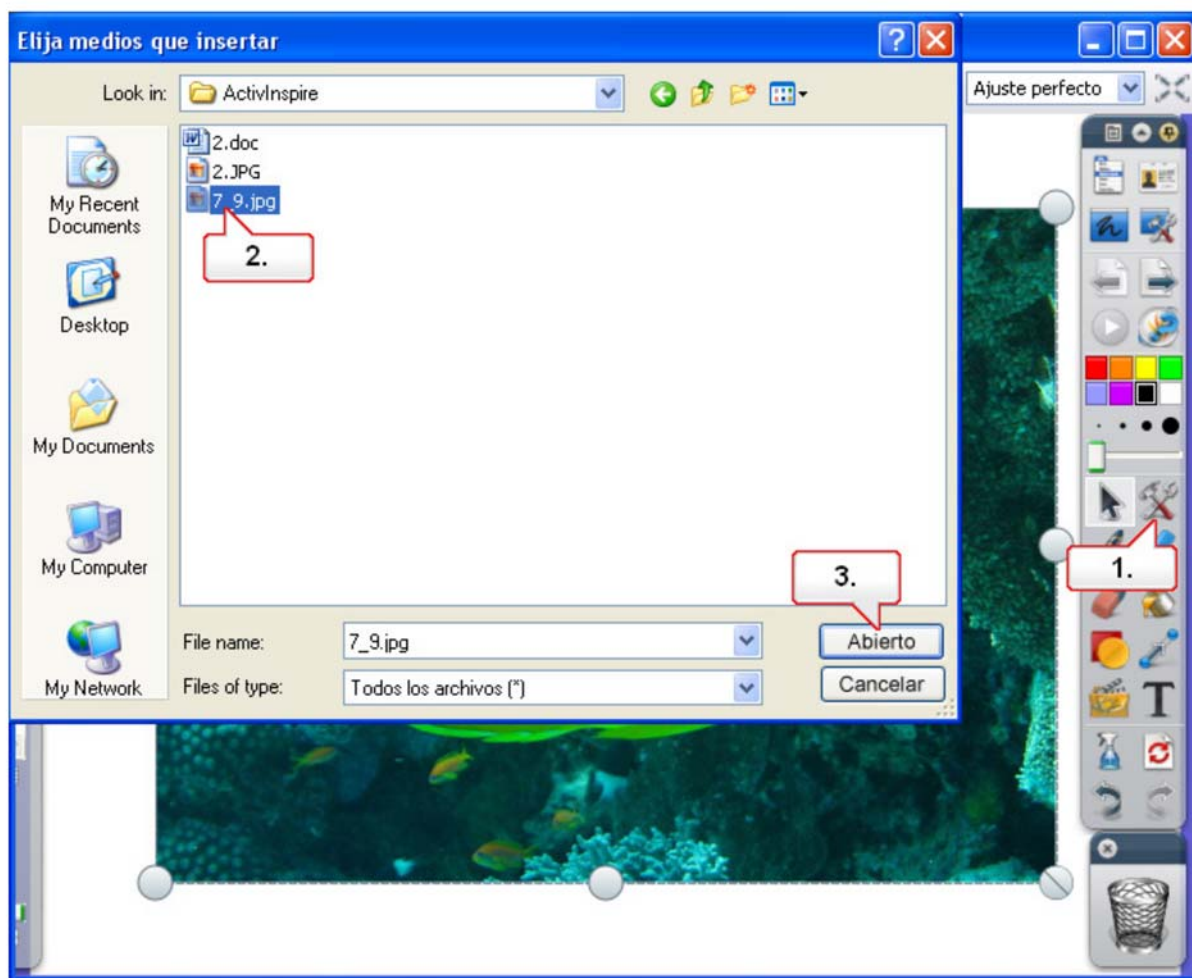
1. Abra '7\_7.flipchart' y haga clic en el botón 'Herramientas'.
2. Seleccione 'Más herramientas'.
3. Seleccione 'Grabadora de pantalla'.
4. Seleccione 'área de Grabadora de pantalla'.
5. Haga clic en 'Iniciar grabadora'.
6. Haga clic en el botón 'Iniciar grabación'. Se le solicitará que asigne un nombre al archivo guardado y que lo guarde. Se grabará cualquier acción que lleve a cabo en la página del rotafolios. Mueva la abeja hasta la flor.
7. Haga clic en el botón 'Detener grabación'.
8. Haga clic en el botón 'Reproducir grabación reciente' para ver el resultado.
9. Cierre la Grabadora de pantalla cuando haya terminado.

## Tutorial 8. Uso de la Grabadora de sonido



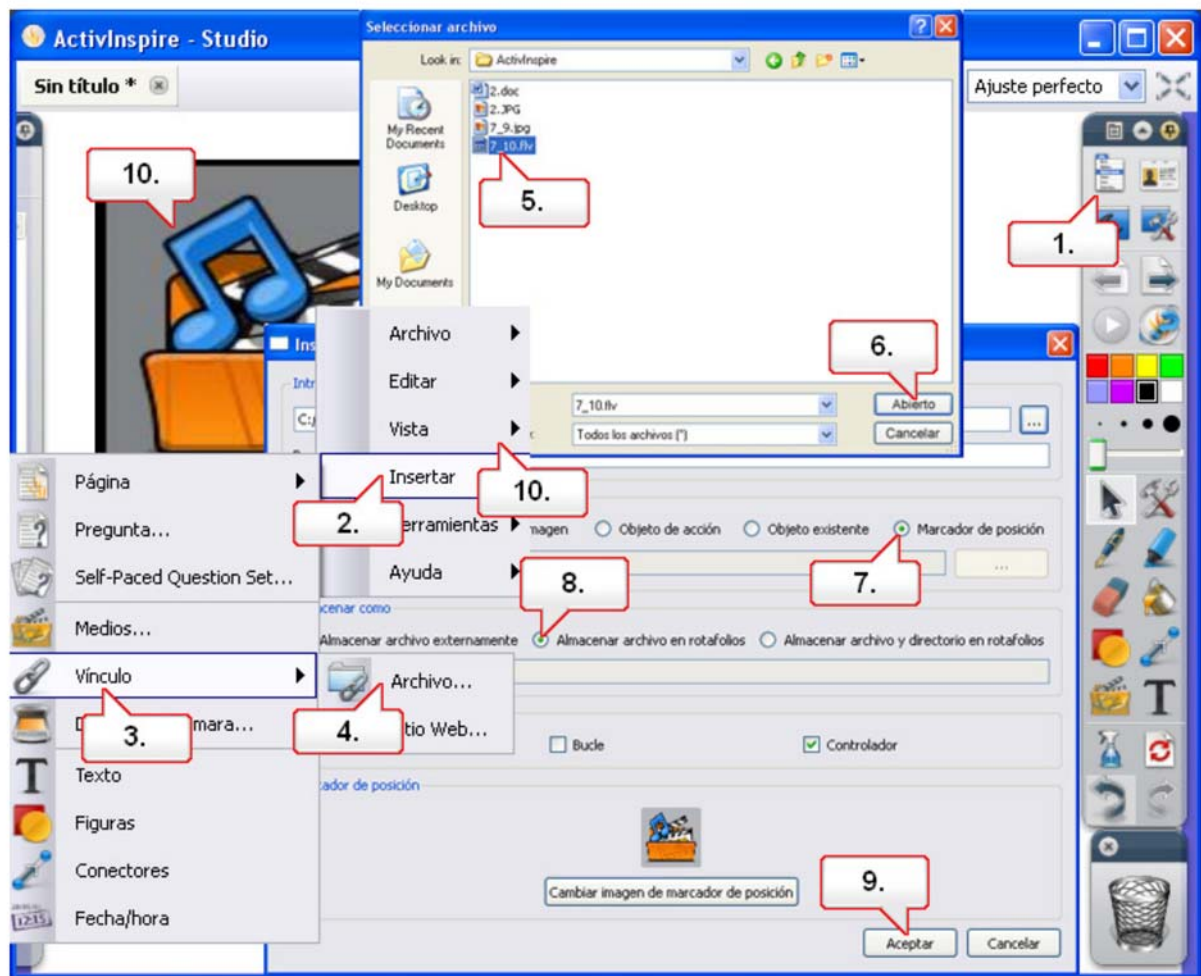
1. Abra '7\_8.flipchart' y haga clic en el botón 'Herramientas'.
2. Seleccione 'Más herramientas'.
3. Seleccione 'Grabadora de sonido'.
4. Asegúrese de tener un micrófono conectado. Haga clic en el botón 'Grabar' y grabe un sonido adecuado.
5. Cuando haya terminado, haga clic en el botón 'Detener'.
6. Coloque el icono en la posición correcta y, a continuación, haga clic para reproducir la grabación.
7. Cierre el 'Controlador de sonido'.

## Tutorial 9. Cómo insertar una imagen



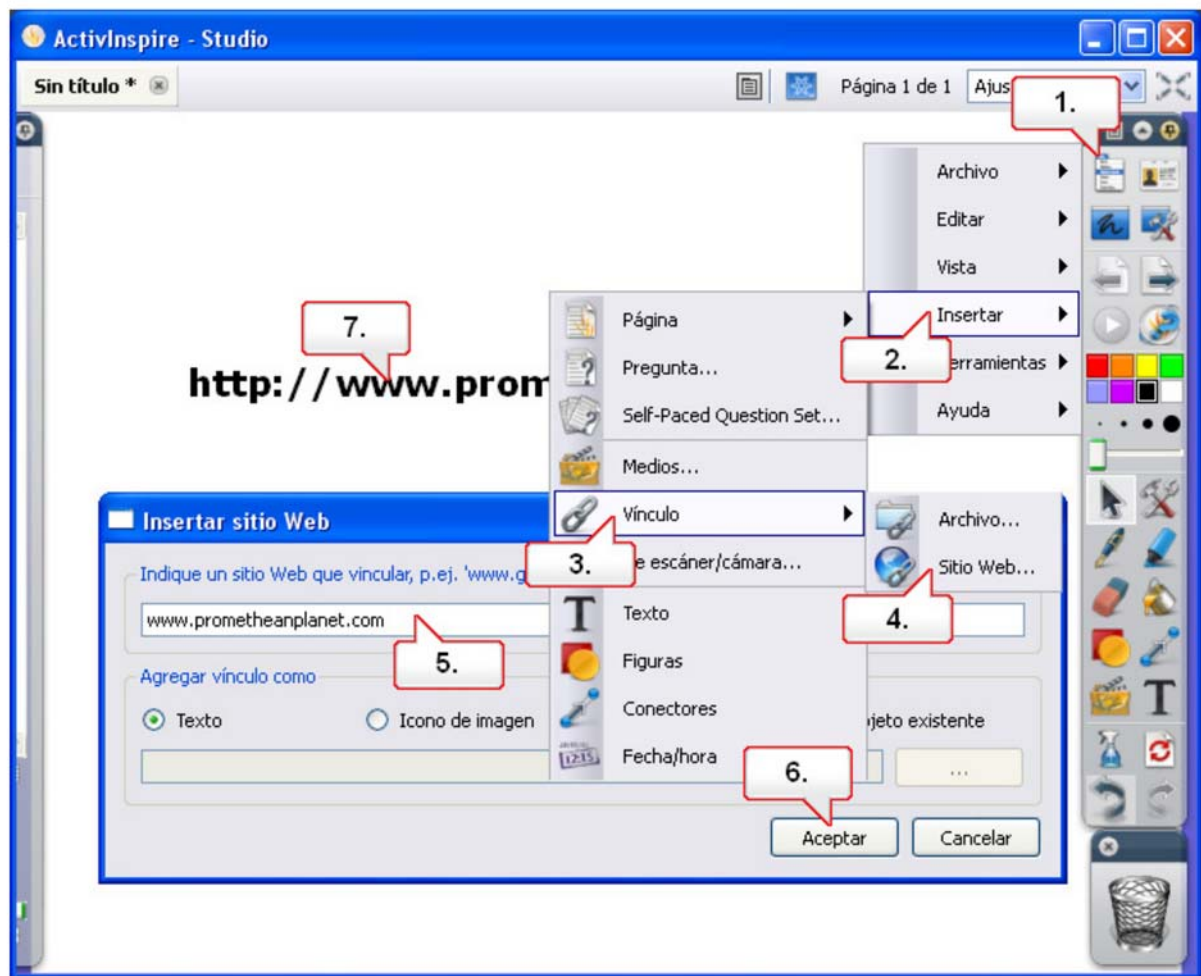
1. Haga clic en el botón 'Insertar medios desde archivo'.
2. Seleccione un archivo de imagen.
3. Haga clic en 'Abrir'. La imagen se colocará en la página del rotafolios y se podrá editar.

## Tutorial 10. Cómo insertar un vínculo de vídeo



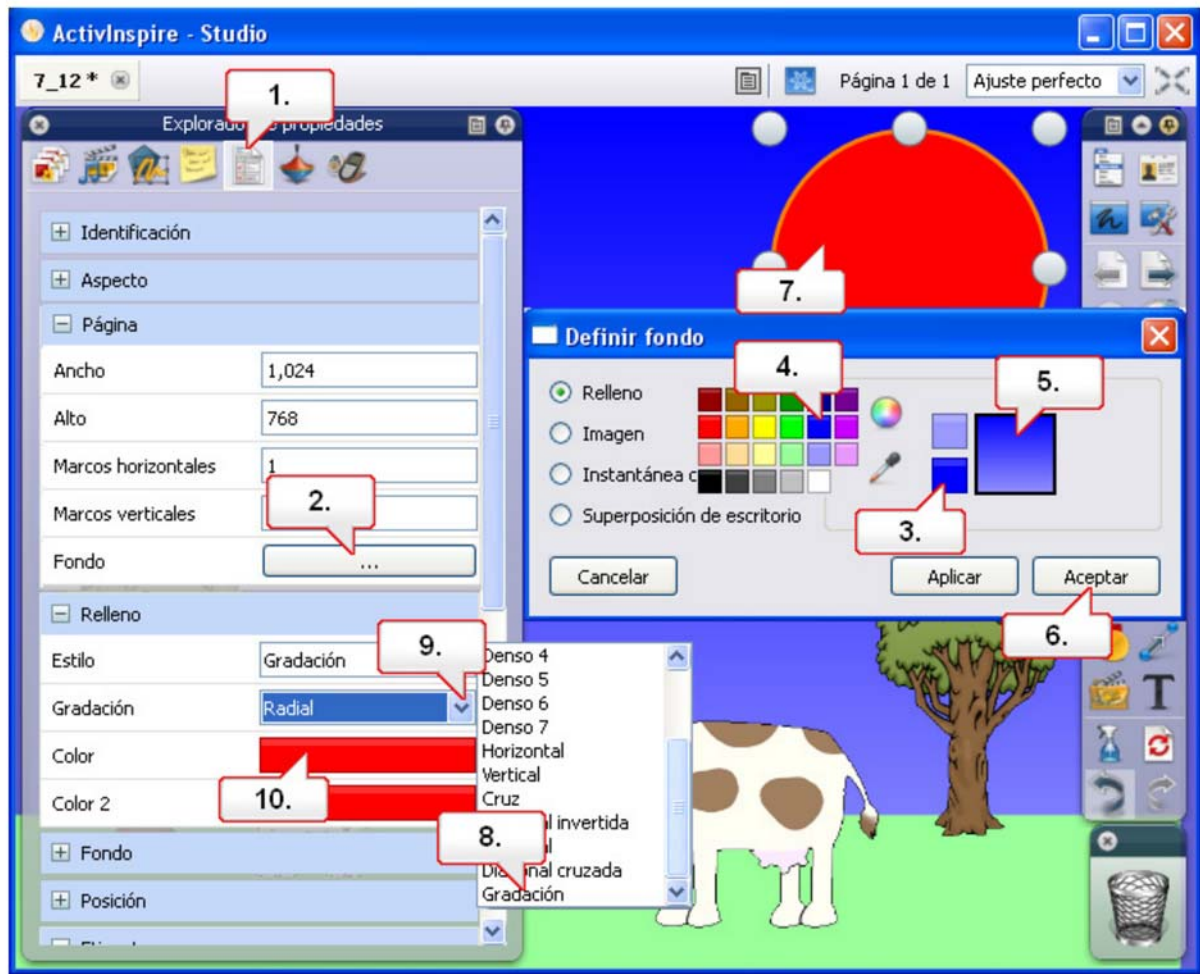
1. Haga clic en el botón 'Menú principal'.
2. Seleccione 'Insertar'.
3. Elija 'Vínculo'.
4. Seleccione 'Archivo'.
5. Seleccione un archivo de vídeo. (Se ha proporcionado un archivo denominado '7\_10.flv' en la página del curso bajo 'Recursos').
6. Haga clic en 'Abrir'.
7. En el cuadro de diálogo 'Insertar archivo', seleccione 'Marcador de posición'.
8. Seleccione 'Almacenar archivo en rotafolios'.
9. Haga clic en 'Aceptar'.
10. Haga clic en el marcador de posición para reproducir el vídeo.

## Tutorial 11. Cómo insertar un vínculo a un sitio Web



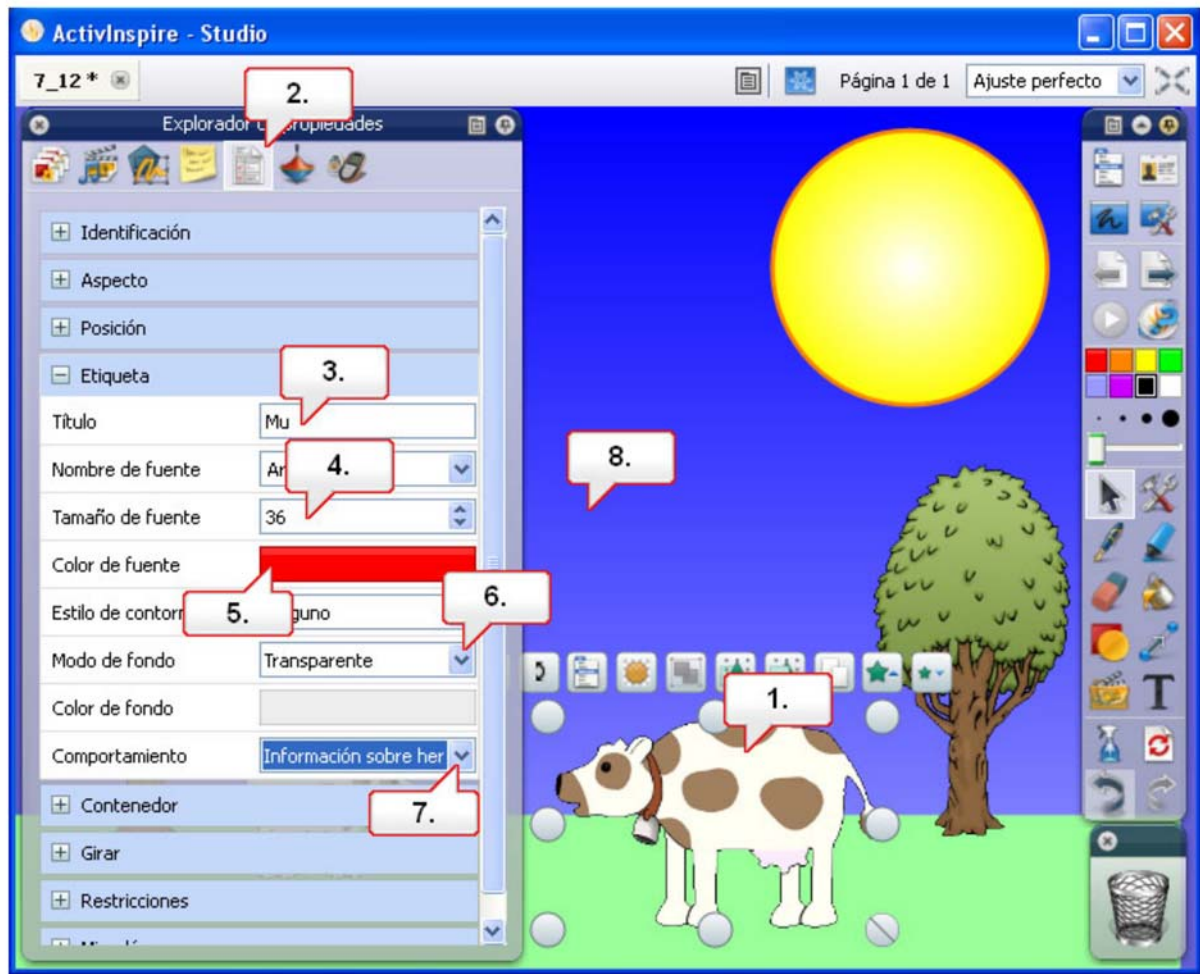
1. Haga clic en el botón 'Menú principal'.
2. Seleccione 'Insertar'.
3. Elija 'Vínculo'.
4. Seleccione el sitio Web.
5. Especifique un sitio Web.
6. Haga clic en el botón 'Aceptar'.
7. Se agregará el vínculo a la página del rotafolios. Haga clic en el vínculo para abrir la página Web.

## Tutorial 12. Explorador de propiedades - Propiedades de objetos y páginas



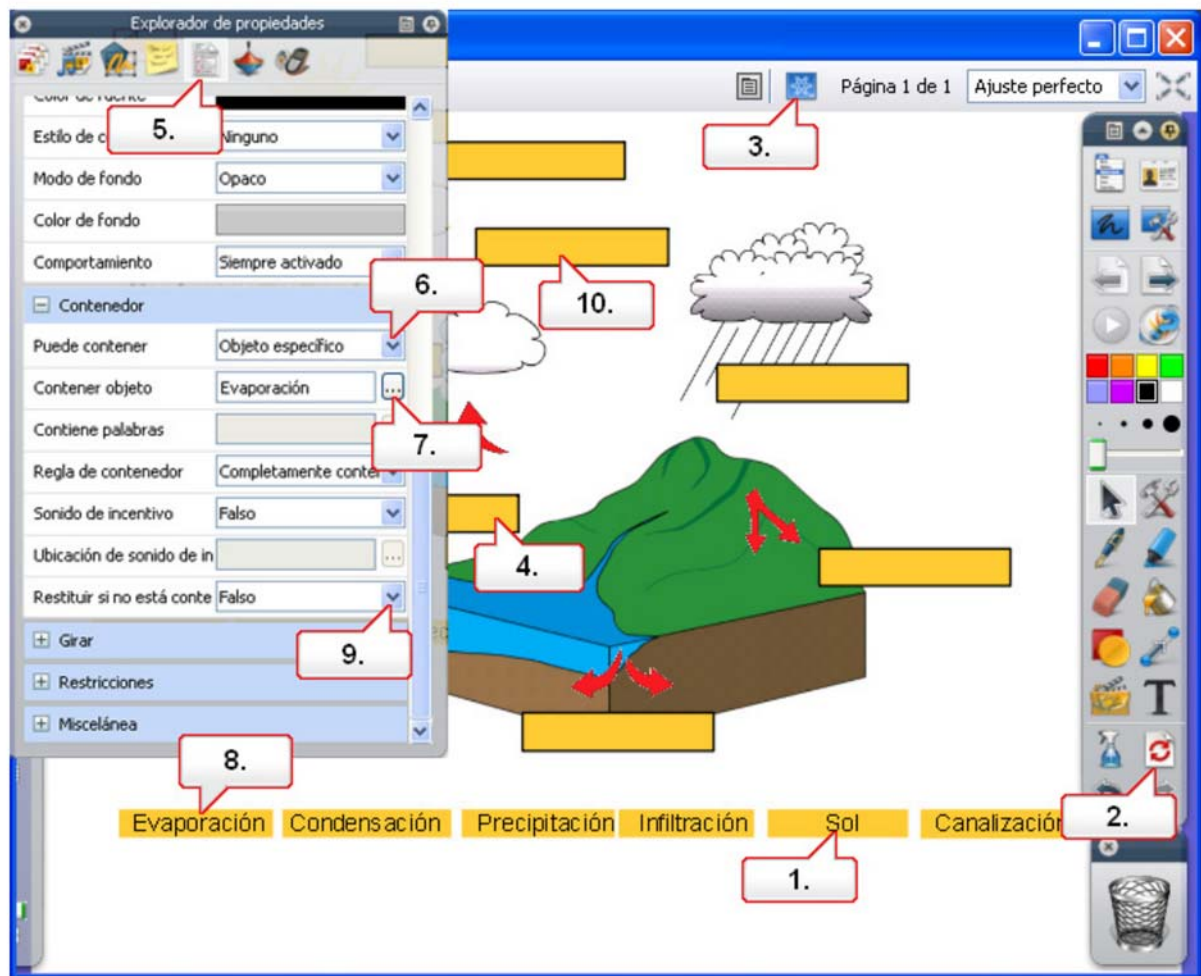
1. Abra '7\_12.flipchart' y seleccione el botón 'Explorador de propiedades'.
2. En el menú 'Página', haga clic en el botón 'Fondo'.
3. Haga clic en el cuadro de color que se muestra.
4. Elija el color azul en la paleta de colores. (Nota: En el cuadro más grande aparece un degradado). Seleccione el color azul claro en el cuadro superior.
5. Haga clic en el cuadro de degradado.
6. Elija un estilo de degradado y haga clic en el botón 'Aceptar'.
7. Seleccione el sol rojo.
8. En el menú 'Relleno', bajo 'Estilo', seleccione 'Gradación'.
9. En el menú desplegable 'Gradación', seleccione 'Radial'.
10. En 'Color', configure el color blanco y, en 'Color 2', el color amarillo.

## Tutorial 13. Explorador de propiedades - Uso de etiquetas



1. Abra '7\_12.flipchart' y haga clic en la imagen de la vaca.
2. Abra el Explorador de propiedades.
3. En el tipo de menú 'Etiqueta', escriba el título 'Mu'.
4. Cambie el valor de 'Tamaño de fuente' a '36'.
5. Cambie el valor de 'Color de fuente' a rojo.
6. Cambie el valor de 'Modo de fondo' a 'Transparente'.
7. Cambie el valor de 'Comportamiento' a 'Información sobre herramientas'. **Nota:** Si desea colocar la etiqueta en otro lugar, hágalo antes de cambiar el comportamiento.
8. Haga clic en un área vacía de la página del rotafolios para aplicar la etiqueta. Mueva el cursor por la imagen para que aparezca la etiqueta.

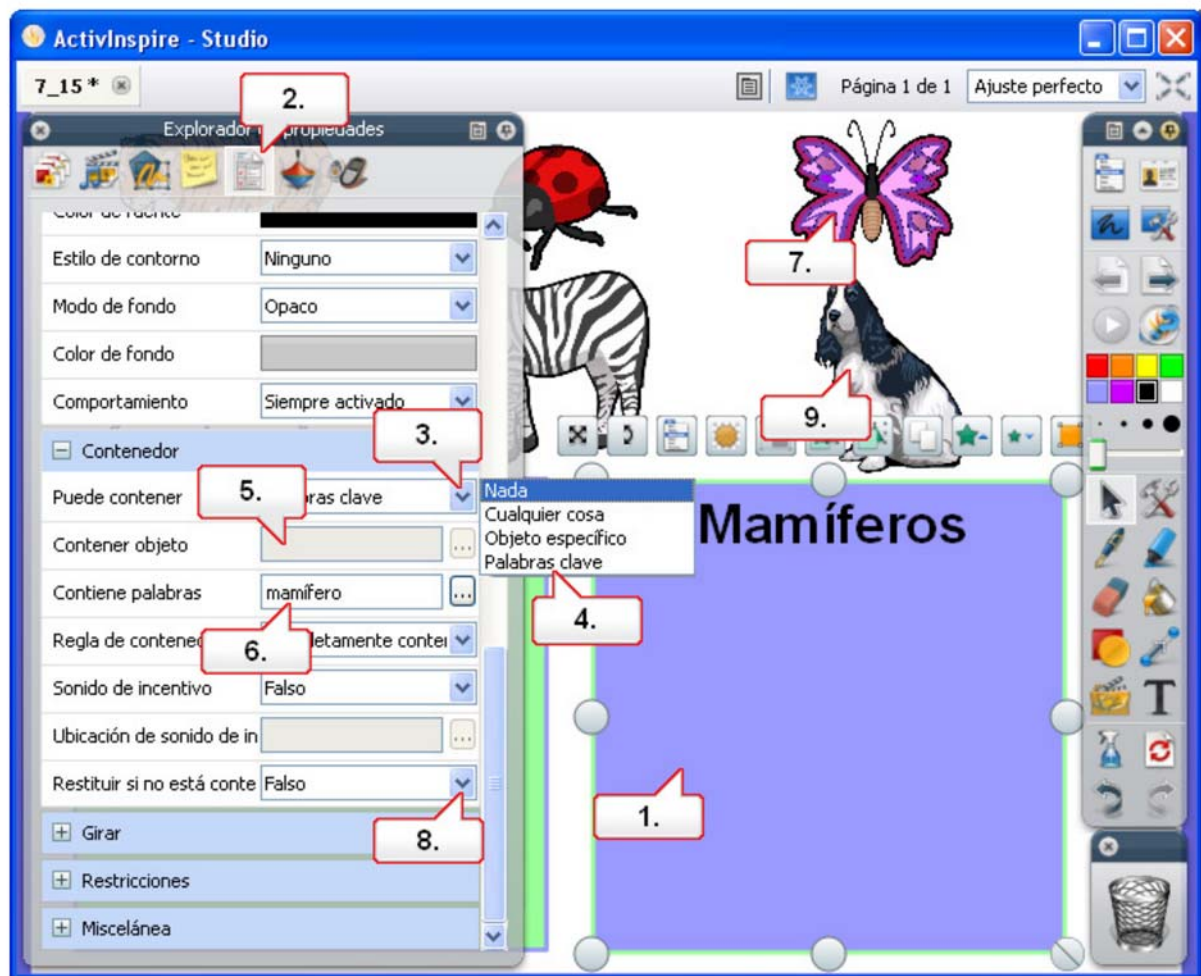
## Tutorial 14. Contenedores - Objeto específico



1. Abra '7\_14.flipchart', haga clic en la palabra 'Sol' y arrástrela a un cuadro del diagrama que no sea correcto. Cuando suelte la palabra, volverá a la parte inferior de la página. Si arrastra la palabra hasta el cuadro correspondiente, se quedará ahí.
2. Haga clic en el botón 'Restablecer página'.
3. Haga clic en el botón 'Modo diseño'.
4. En el diagrama, haga clic en el cuadro que hay bajo las tres flechas.
5. Abra el Explorador de propiedades.
6. En el menú 'Contenedor', haga clic en el menú desplegable 'Puede contener' y seleccione 'Objeto específico'.
7. Haga clic en el botón Examinar de 'Contener objeto' y seleccione 'Evaporación'. Haga clic en 'Aceptar'. Asegúrese de que 'Regla de contenedor' esté configurada como 'Completamente contenido'.
8. En el rotafolios, haga clic en el texto 'Evaporación'.
9. En el Explorador de propiedades, haga clic en el menú desplegable 'Restituir si no está contenido' y seleccione 'Verdadero'.
10. En el rotafolios, haga clic en el cuadro que hay encima de la flecha que apunta a la derecha y repita las acciones anteriores. A continuación, seleccione 'Condensación'. Guarde el rotafolios, haga clic en el botón 'Modo diseño' y pruebe el rotafolios.

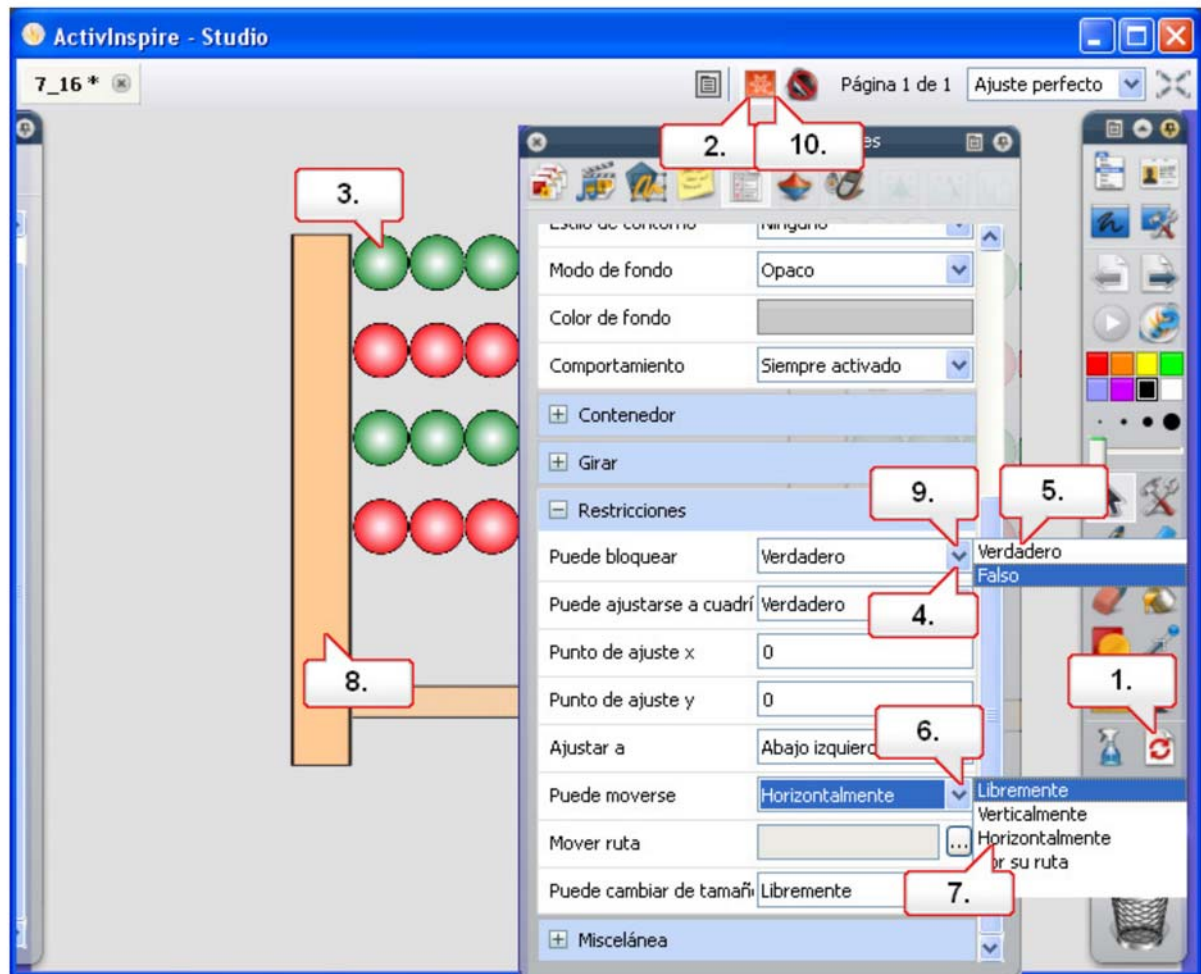


## Tutorial 15. Contenedores - Palabras clave



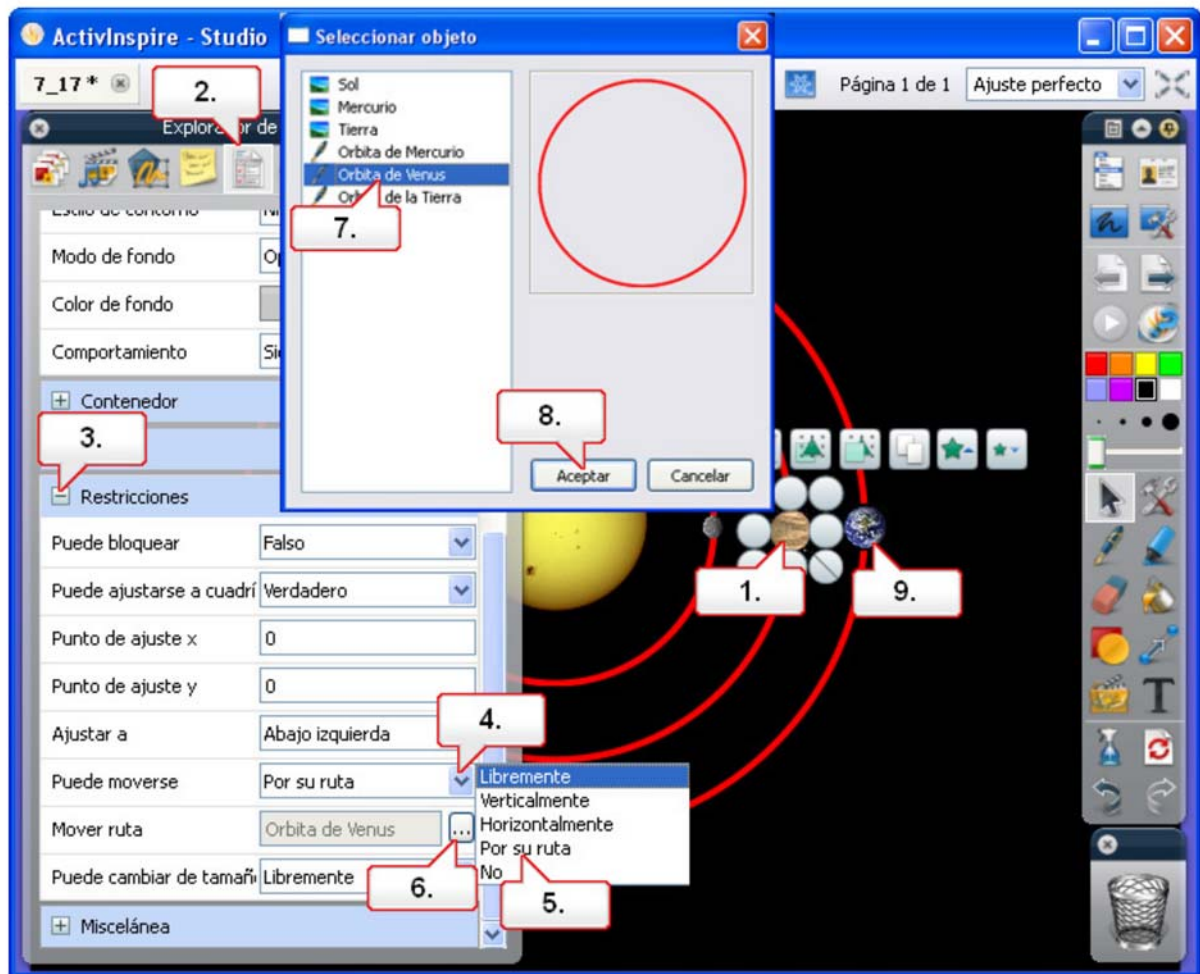
1. Abra '7\_15.flipchart' y seleccione el cuadro azul para convertirlo en contenedor.
2. Abra el Explorador de propiedades y asigne el nombre 'Mamíferos' al cuadro.
3. Desplácese hasta 'Contenedor' y haga clic en el menú desplegable que hay junto a 'Puede contener'.
4. Seleccione 'Palabras clave'.
5. En 'Contiene palabras', escriba 'Mamífero'.
6. Cambie 'Sonido de incentivo' a 'Verdadero' y localice un archivo de sonido adecuado.
7. Seleccione la mariposa y utilice el Explorador de propiedades para agregar la palabra clave 'Insecto'.
8. Configure 'Restituir si no está contenido' como 'Verdadero'.
9. Repita el procedimiento con la imagen del perro y configure la palabra clave 'Mamífero'. Al mover los animales por los cuadros, se rechazan o se incluyen de acuerdo con estos parámetros.

## Tutorial 16. Restricciones - Horizontalmente



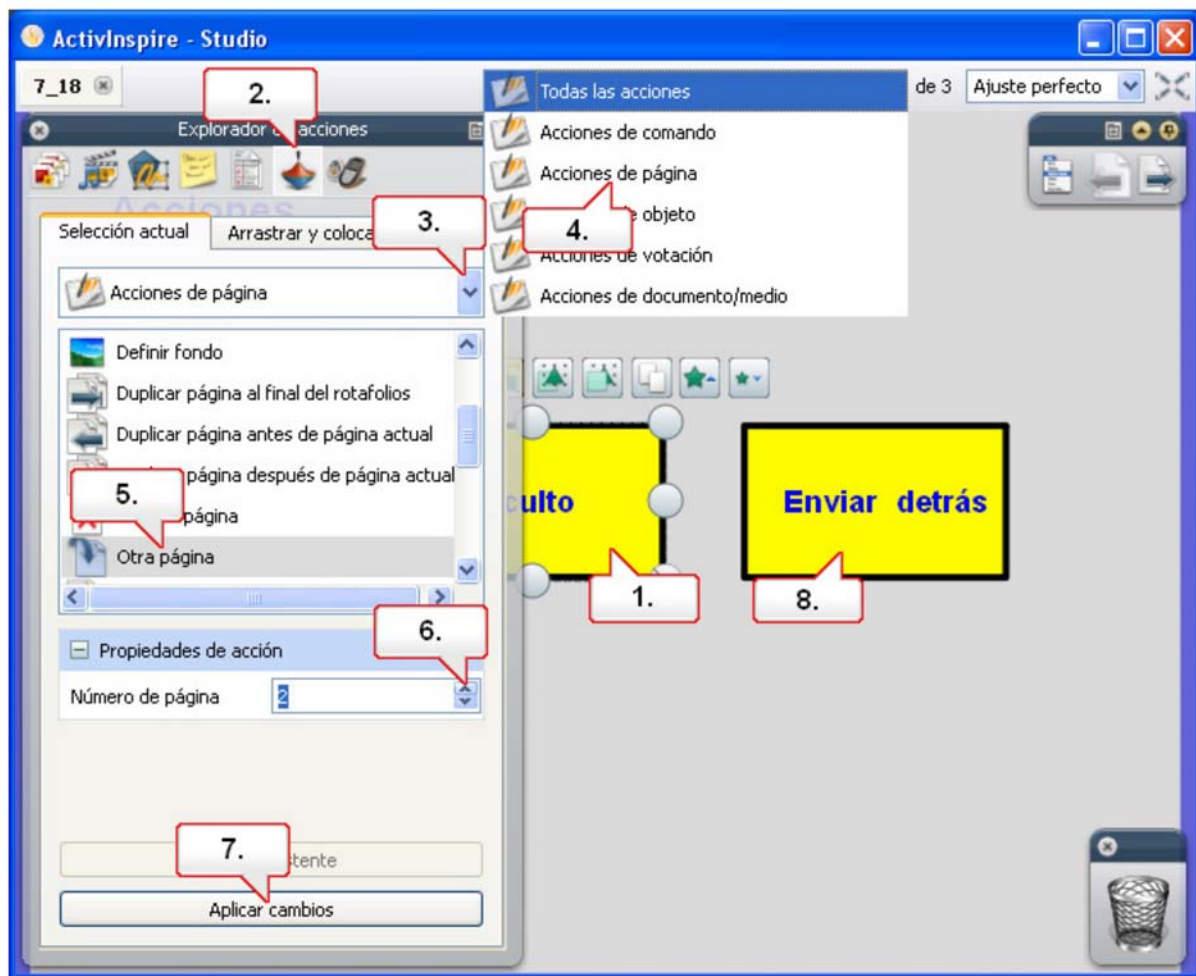
1. Abra '7\_16.flipchart' y mueva las bolas del ábaco. Cuando haya terminado, utilice el botón 'Restablecer página'.
2. Haga clic en el botón 'Modo diseño'.
3. Haga clic en la bola que se muestra arriba.
4. En el Explorador de propiedades, bajo 'Restricciones', haga clic en el menú desplegable 'Puede bloquear'.
5. Seleccione 'Verdadero'.
6. Haga clic en el cuadro desplegable 'Puede moverse'.
7. Seleccione 'Horizontalmente'.
8. Haga clic en el bloque izquierdo del ábaco.
9. Haga clic en el menú desplegable 'Puede bloquear' y configure 'Verdadero'. Así evitará que las bolas sobrepasen el borde del bloque.
10. Haga clic en el botón 'Modo diseño' y pruebe el rotafolios. **Nota:** Cuando crea rotafolios, puede alinear los objetos asignándoles el mismo valor en los cuadros 'Posición' correspondientes.

## Tutorial 17. Restricciones - Por su ruta



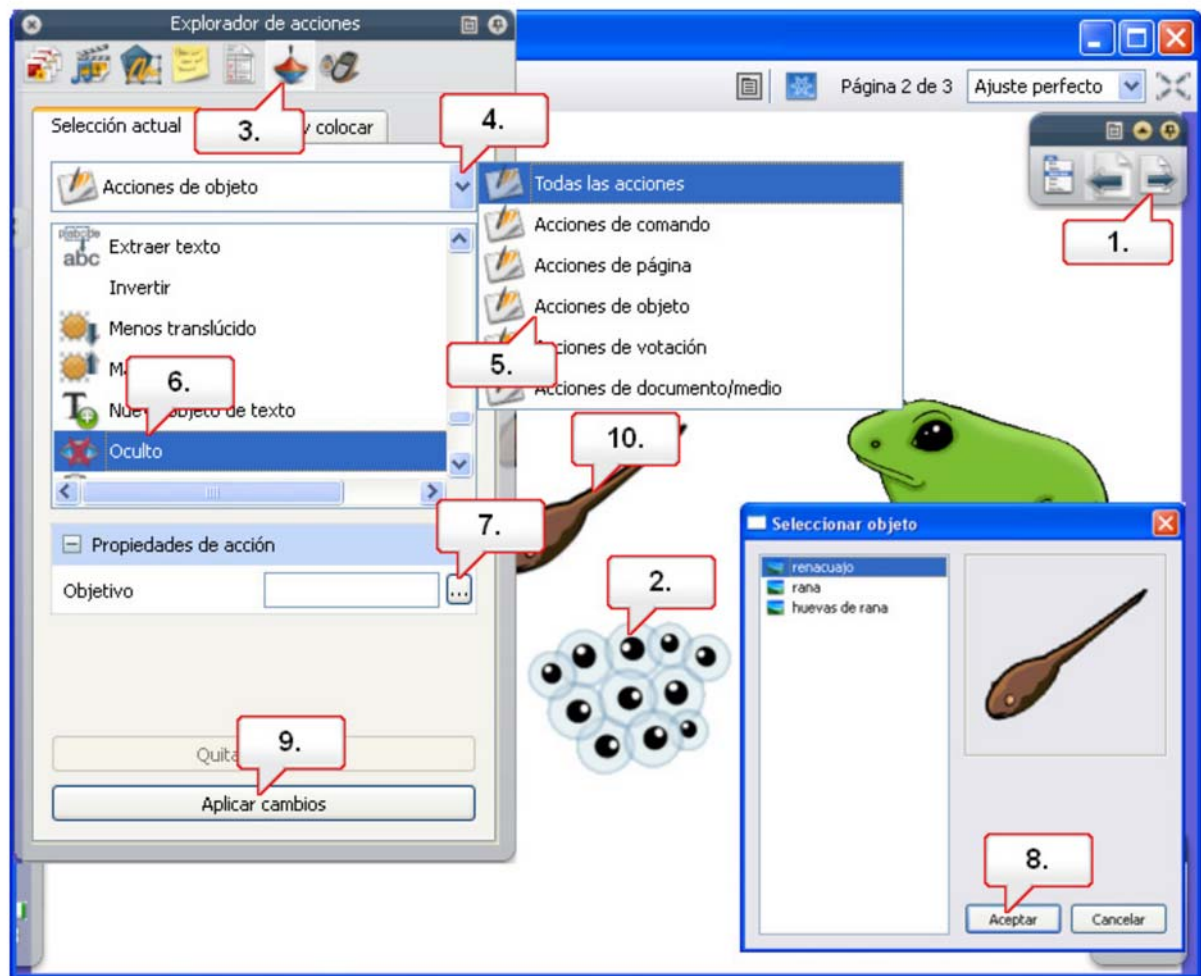
1. Abra '7\_17.flipchart'. Este rotafolios muestra que el planeta interior orbita alrededor del sol, pero los demás no. Seleccione Venus como planeta central.
2. Abra el Explorador de propiedades.
3. Abra el menú 'Restricciones'.
4. Haga clic en el menú desplegable que hay junto a 'Puede moverse'.
5. Seleccione 'Por su ruta'.
6. Haga clic en el botón Examinar que hay junto a 'Ruta de movimiento'.
7. Seleccione 'Ruta de Venus'.
8. Haga clic en 'Aceptar'.
9. Repita el procedimiento con la Tierra. Observe que, al arrastrar los planetas, ahora estarán limitados a su ruta elegida.

## Tutorial 18. Acción - Otra página



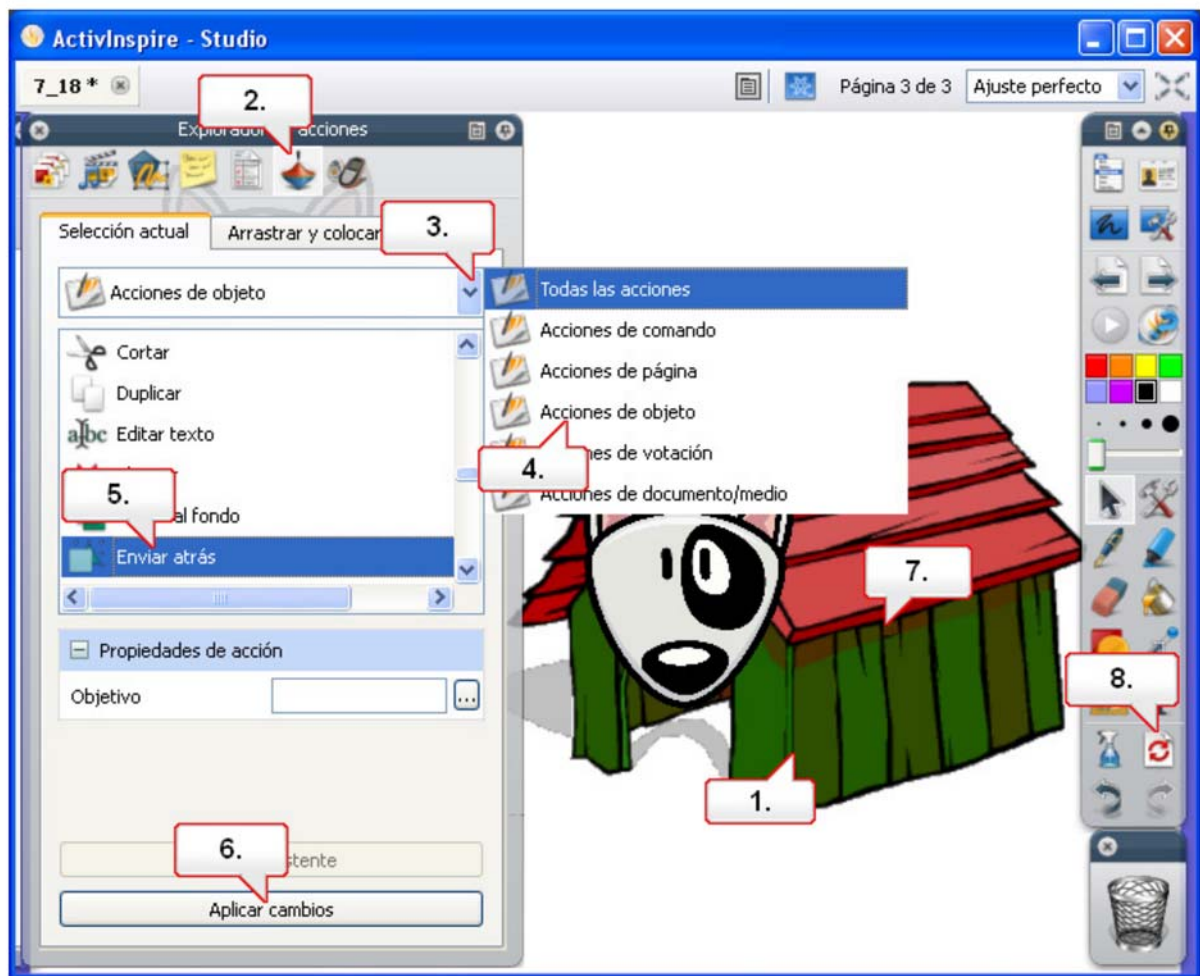
1. Abra '7\_18.flipchart' y haga clic en el texto 'Oculto'.
2. Abra el Explorador de acciones.
3. Haga clic en el menú desplegable 'Todas las acciones'.
4. Seleccione 'Acciones de página'.
5. Seleccione 'Otra página'.
6. Cambie 'Números de página' a '2'.
7. Haga clic en el botón 'Aplicar cambios'.
8. Haga clic en el texto 'Enviar al fondo' y repita las acciones anteriores. A continuación, seleccione '3' en 'Números de página'. Cuando haya terminado, pruebe el rotafolios haciendo clic en los textos. Observe que el icono cambia al mover el cursor por un objeto con una acción configurada.

## Tutorial 19. Acción - Oculto



1. Abra '7\_18.flipchart' y vaya a la página 2.
2. Haga clic en la imagen de las huevas de rana.
3. Abra el Explorador de acciones.
4. Haga clic en el menú desplegable 'Todas las acciones'.
5. Seleccione 'Acciones de objeto'.
6. Seleccione 'Oculto'.
7. Haga clic en el botón Examinar de 'Objetivo'.
8. Seleccione el objeto 'Renacuajo' y haga clic en 'Aceptar'.
9. Haga clic en 'Aplicar cambios'.
10. Haga clic en la imagen de renacuajo y repita las acciones anteriores. A continuación, seleccione 'Rana' como 'Objetivo'. Pruebe el rotafolios haciendo clic en las imágenes. **Nota:** La imagen se muestra y luego se oculta con cada clic.

## Tutorial 20. Acción - Enviar al fondo



1. Abra '7\_18.flipchart' y seleccione la casa de perro.
2. Abra el Explorador de acciones.
3. Haga clic en el menú desplegable 'Todas las acciones'.
4. Seleccione 'Acciones de objeto'.
5. Seleccione 'Enviar al fondo'.
6. Haga clic en el botón 'Aplicar cambios'.
7. Observe que el icono cambia al mover el cursor por un objeto con una acción configurada. Haga clic en la casa.
8. Utilice el botón 'Restablecer página' para volver a empezar.