

## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

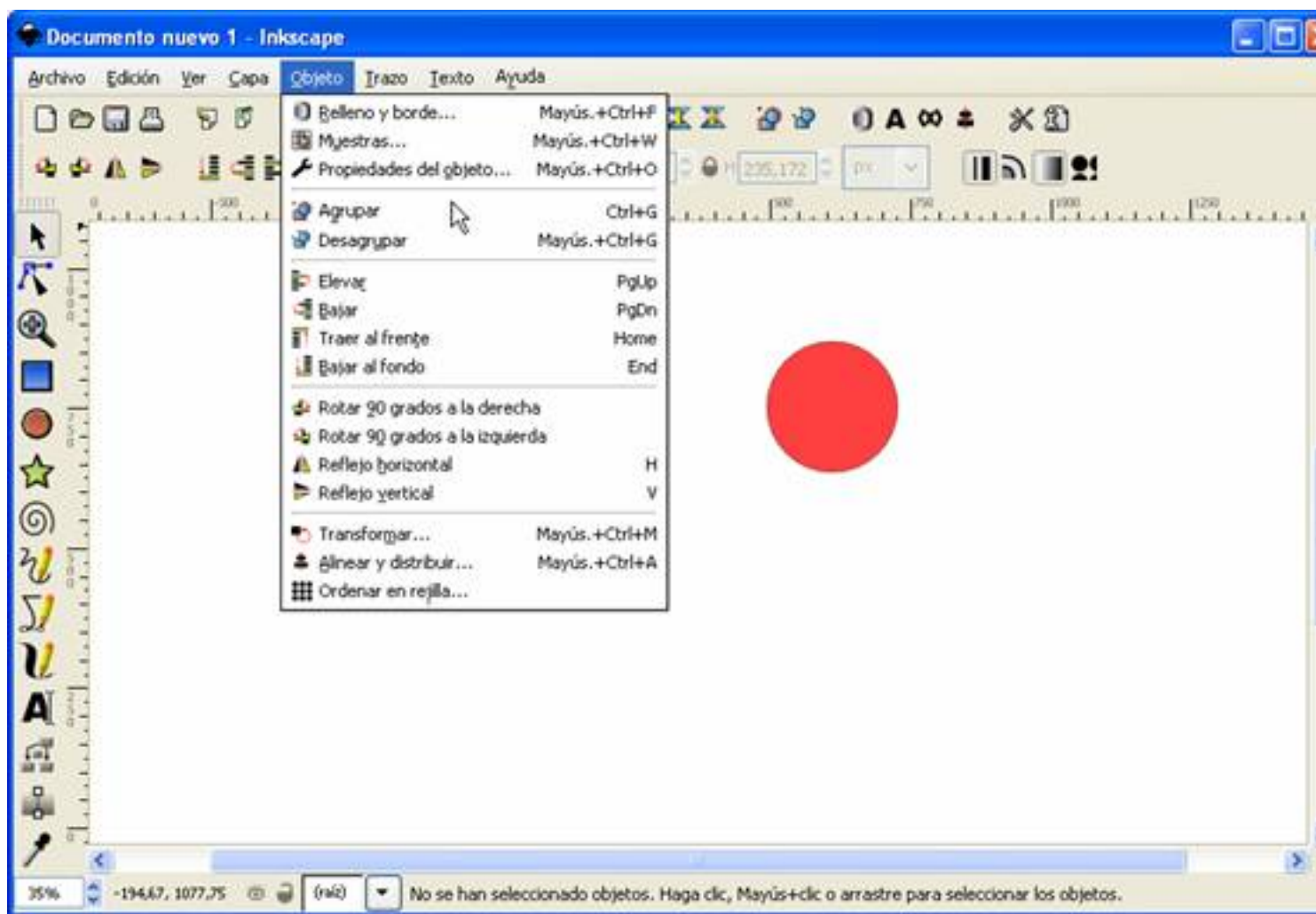
---

There are no translations available.

## Capítulo 6.- Trabajando con Objetos en Inkscape.

Vamos a ver las operaciones que se pueden hacer dentro del menú **Objetos**.

Dibujamos un círculo como en la figura y abrimos el menú Objeto donde se ven todas las opciones posibles:



La primera opción es **Relleno y borde**. Aquí podemos variar el color del círculo y el color, anchura y estilo del borde. (Todos los objetos se seleccionan y editan de esta forma, pero cada uno tiene sus propiedades).

## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

---

Se abre una ventana con tres pestañas: relleno, color del trazo y estilo del trazo. Seleccionando cada pestaña, se abre una ventana para poder variar estas propiedades.



## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

---



El punto blanco de la rueda indica el color elegido, dentro de

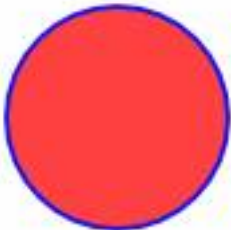
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

---



Con estos valores obtenemos el círculo de la figura.



Con la siguiente opción, **Muestras**, se abre la siguiente ventana:

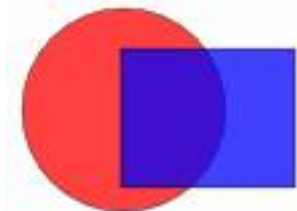
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

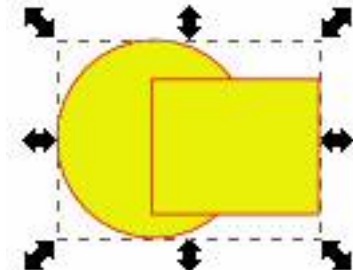
---



En la barra de propiedades podemos elegir entre el objeto seleccionado y los colores que están disponibles en el panel de muestras.



Para mover un objeto en el lienzo, seleccionamos el objeto con el mouse y lo arrastramos a la posición deseada.

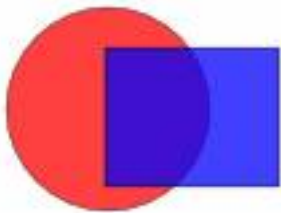


Para cambiar el tamaño de un objeto, seleccionamos el objeto con el mouse y lo arrastramos por los puntos de control (manipuladores) que aparecen en las esquinas y en el centro de los lados.

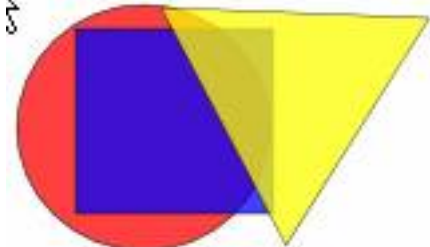
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

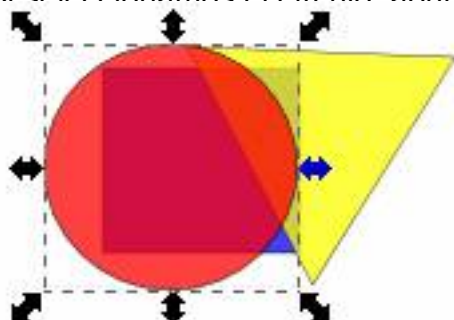
---



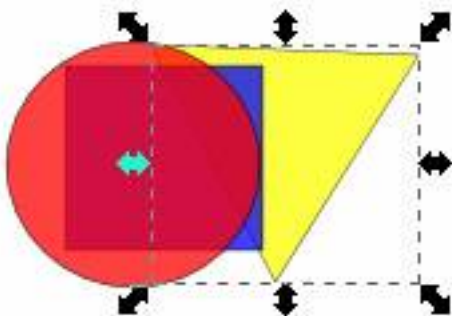
Podemos tener 4 objetos superpuestos, cada uno en un nivel diferente. Si los hacemos superpuestos y hay los niveles:



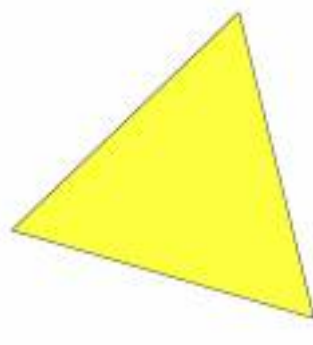
Si seleccionamos el círculo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Traer al frente**, obtenemos:



Si seleccionamos el triángulo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Bajar al fondo**,



Si seleccionamos el triángulo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Rotar 90° a la derecha o a la izquierda**.



## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

---

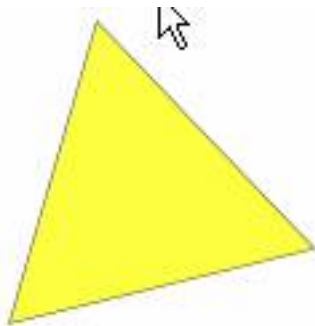


Figura 1. Figura 2. **Rotando 90º** la Figura 1, obteniendo la Figura 2.

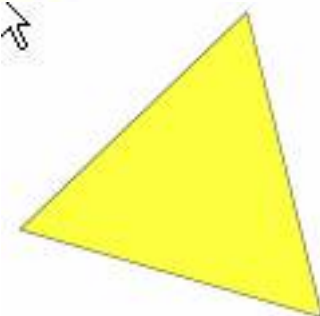
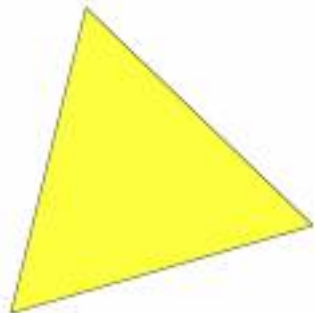


Figura 3. **Reflejando horizontalmente** la Figura 1.

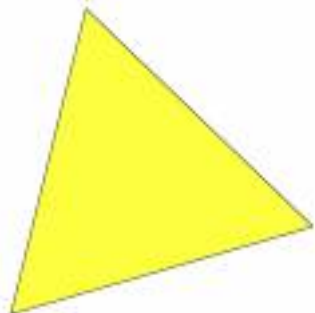


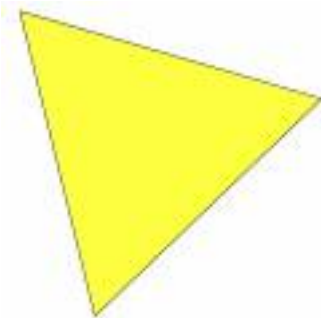
Figura 1



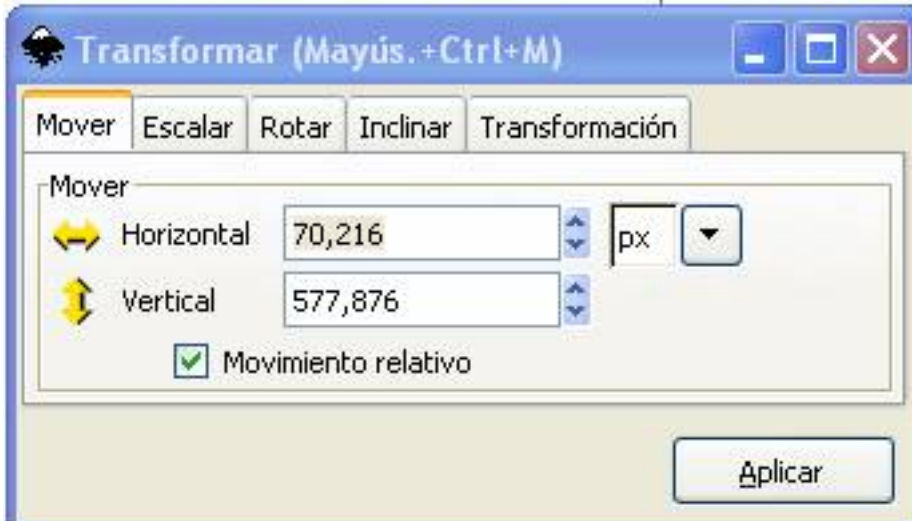
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

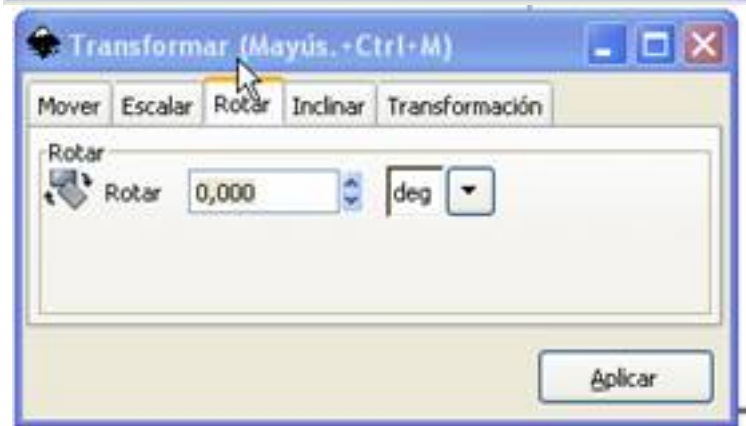
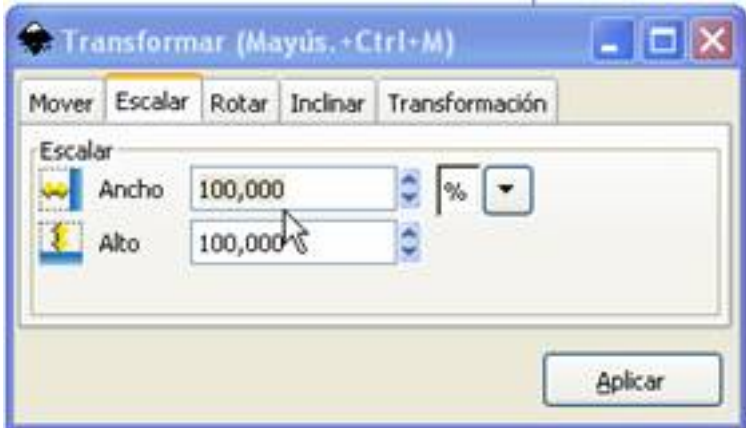
---



Si se selecciona la **Figura 2** se obtiene **Reflejando verticalmente** la **Figura 1** **Transformar**, se abre una



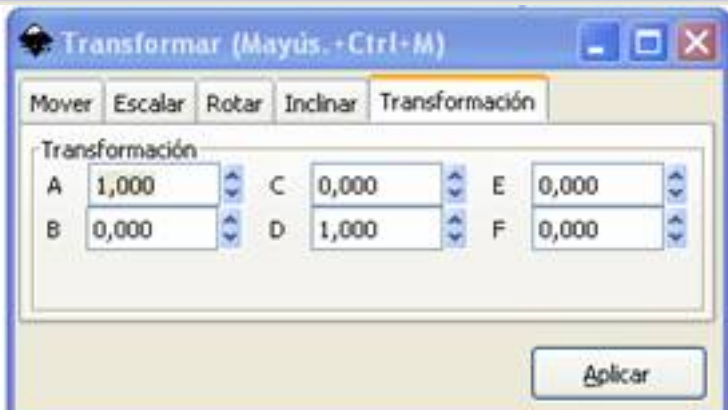
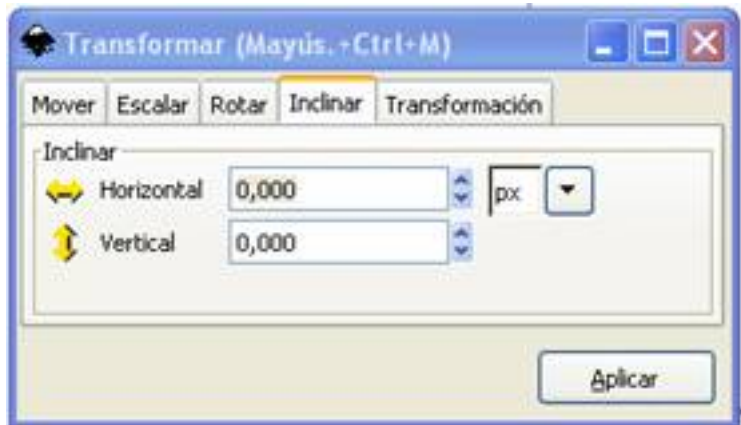
Se abren también para las distintas transformaciones: mover, escalar, rotar, inclinar y



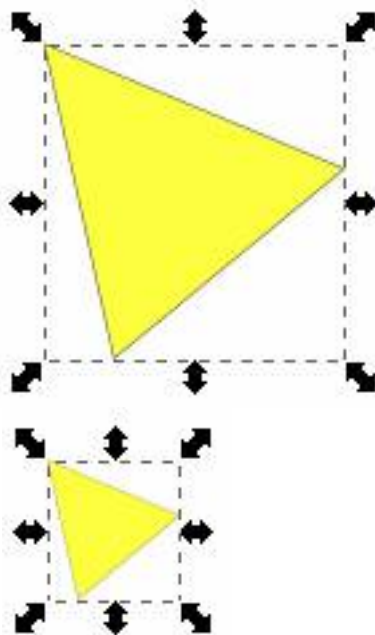


## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



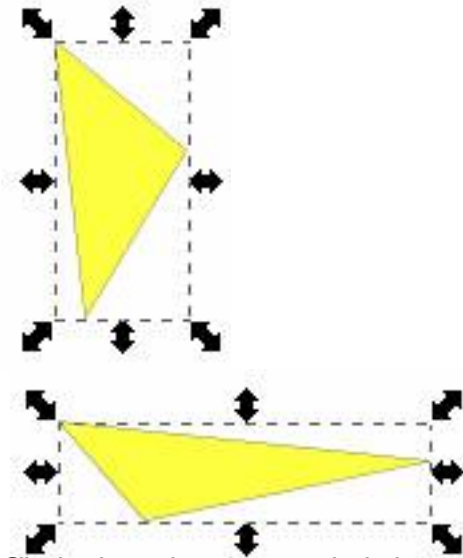
Recordando que las unidades por defecto en Inkscape son los píxeles, los valores que se introducen en los campos de texto de la interfaz de usuario se refieren a píxeles. Por ejemplo, si se introduce el valor 100 en el campo de texto de la interfaz de usuario, se refieren a 100 píxeles.



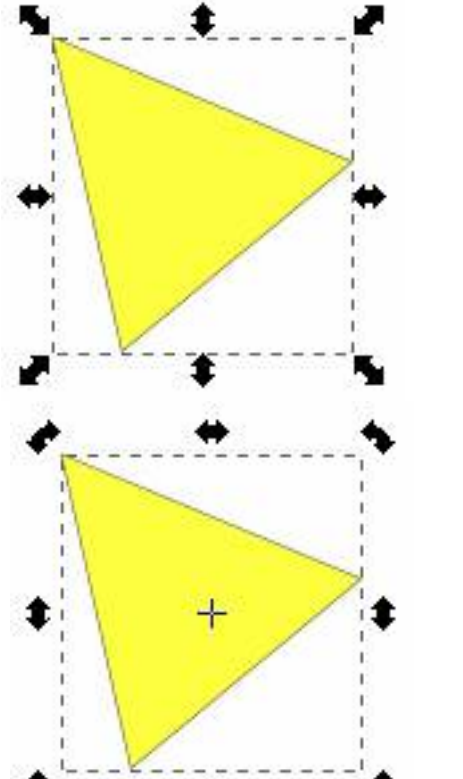
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

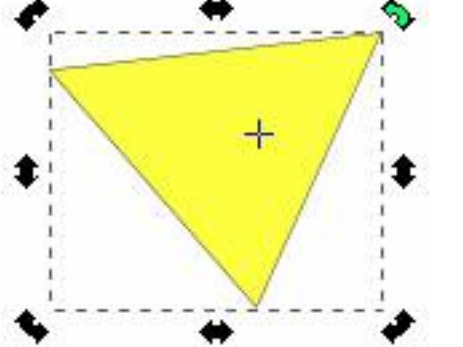
---



Si pinchamos en cualquier una de las flechitas que rodean al triángulo seleccionado, aparecen otras flechitas que



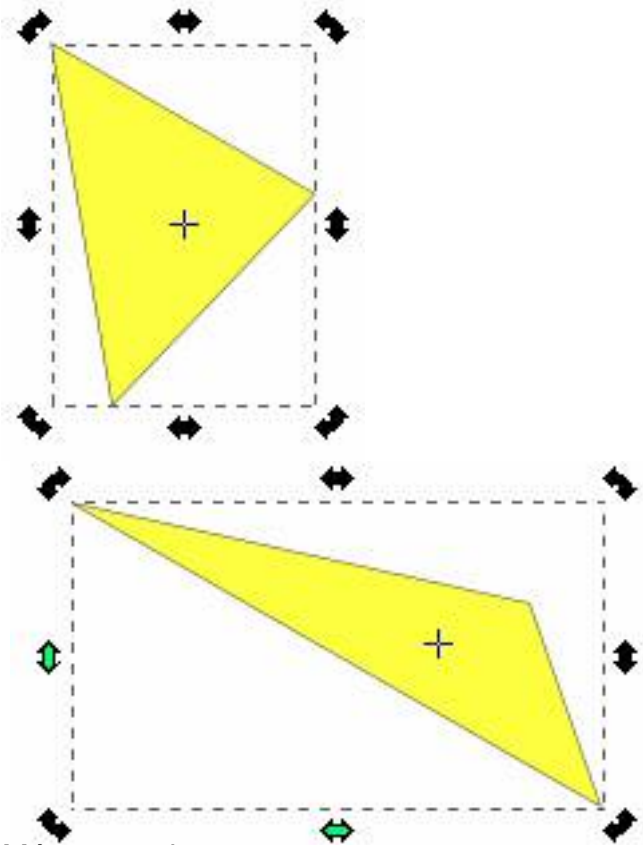
Pinchando y tirando de ellas con el ratón, vemos cómo cambia la forma del triángulo:



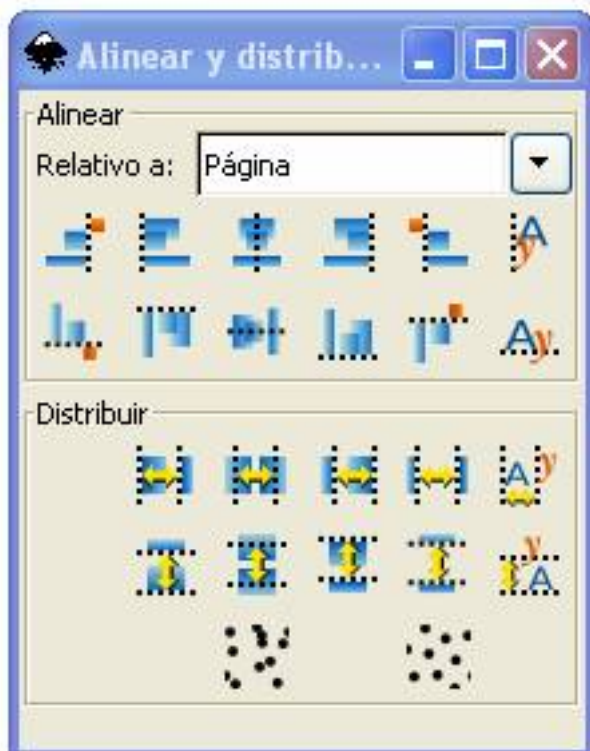
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

---



Más operaciones: **Alinear** y **Distribuir**. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente

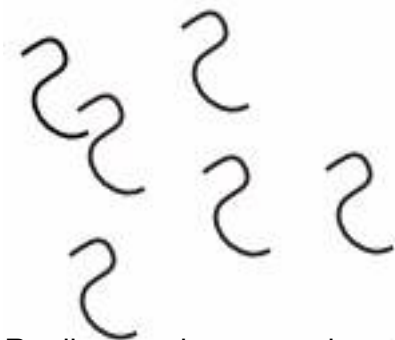


Veamos ahora un ejercicio para ilustrar la operación **Alinear**. 5 veces, hasta obtener la

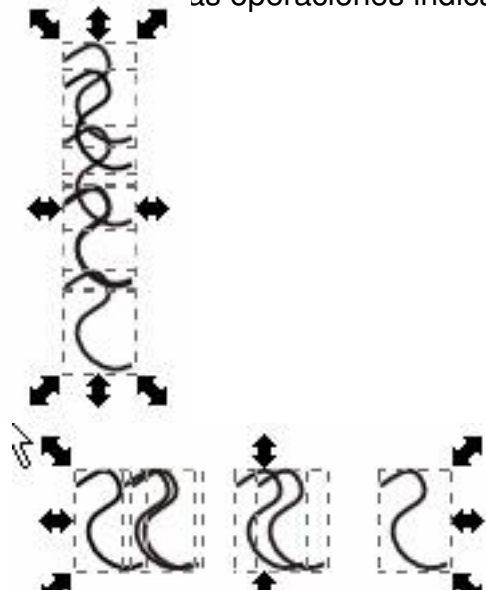
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

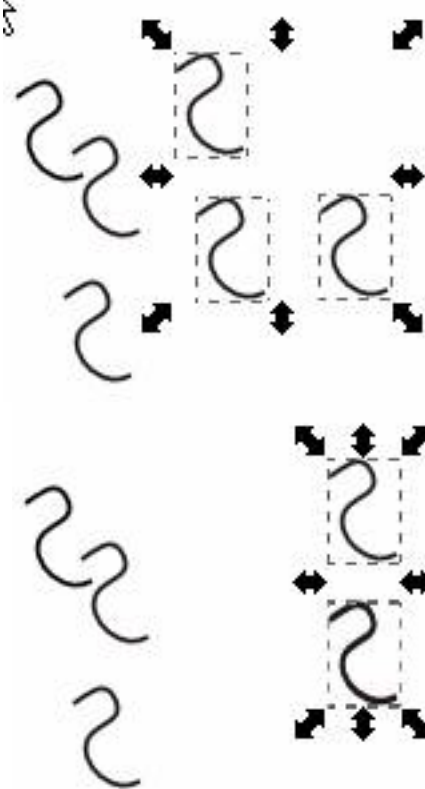
---



Realizamos las operaciones indicadas:



Centramos el objeto con vertical y horizontal guides, marcamos el eje horizontal

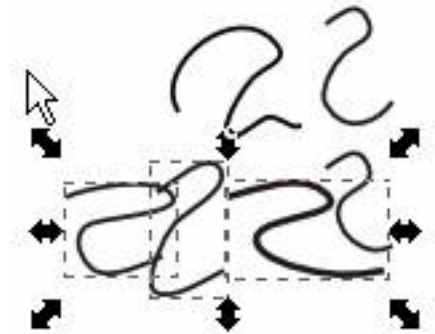
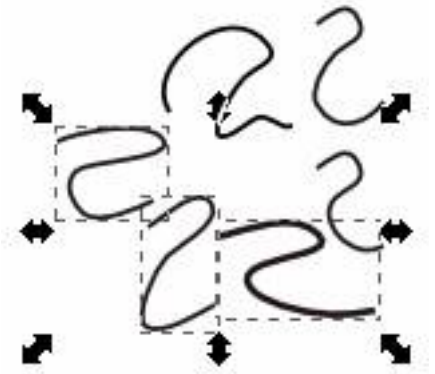


Si el objeto es un grupo seleccionamos los objetos enmarcados por las flechas y realizamos las

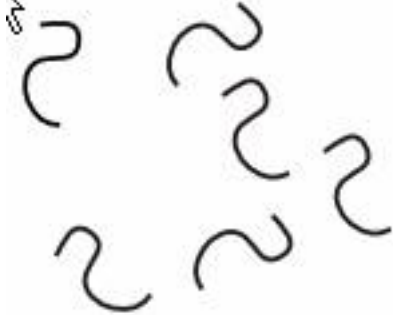
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

---



Realizamos las operaciones indicadas: **Distribuir.**

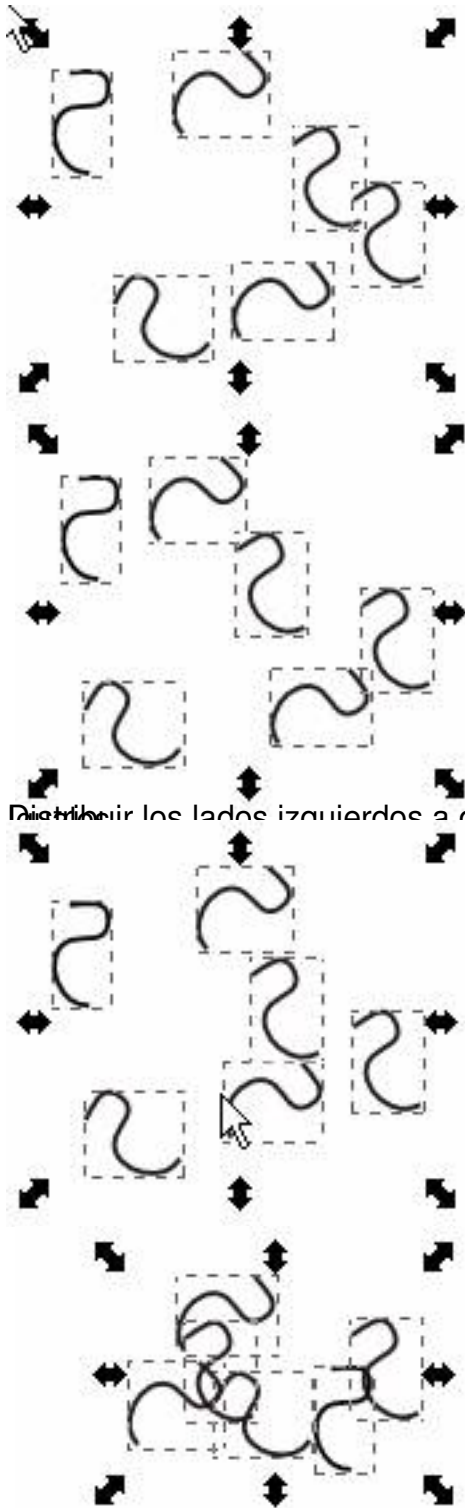


Realizamos las operaciones indicadas:

## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

---



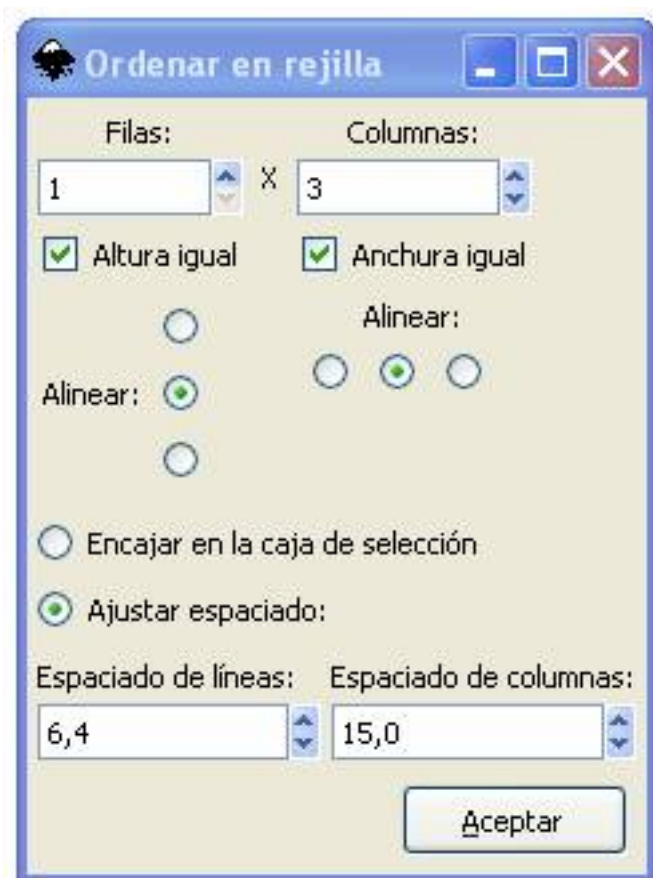
Distribuir los lados izquierdos a distancias iguales Distribuir los lados derechos a distancias iguales

Una vez hemos alineado los objetos, ahora vamos a distribuirlos. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente

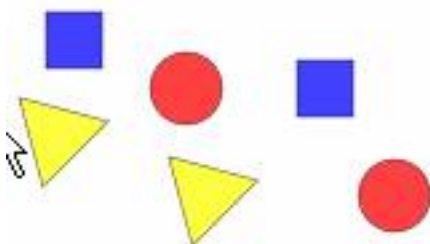


## Trabajando con Objetos en Inkscape

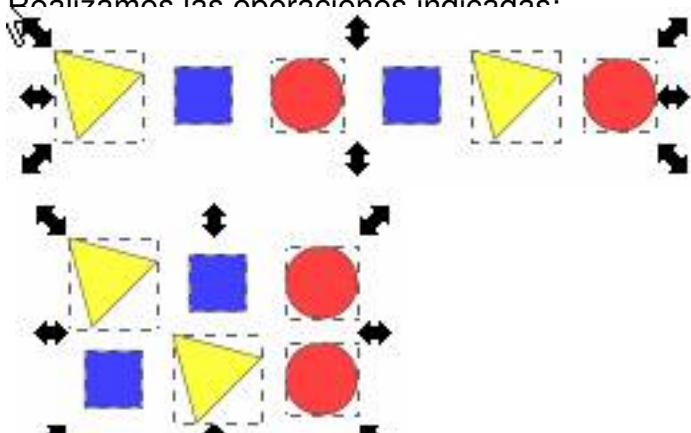
Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



Partimos de la figura de abajo:



Realizamos las operaciones indicadas:

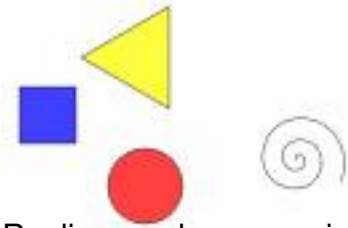


Ordenamos primero la fila superior en una rejilla 2x3

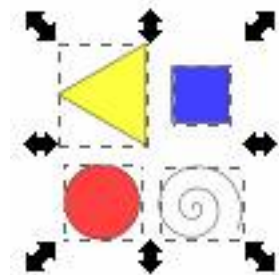
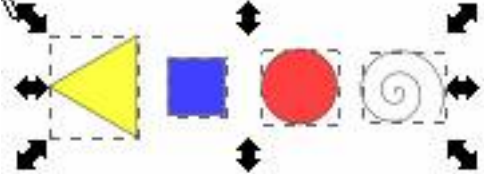
## Trabajando con Objetos en Inkscape

Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

---



Realizamos las operaciones indicadas:



Una vez en grupo, podemos realizar las operaciones posibles.