

## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

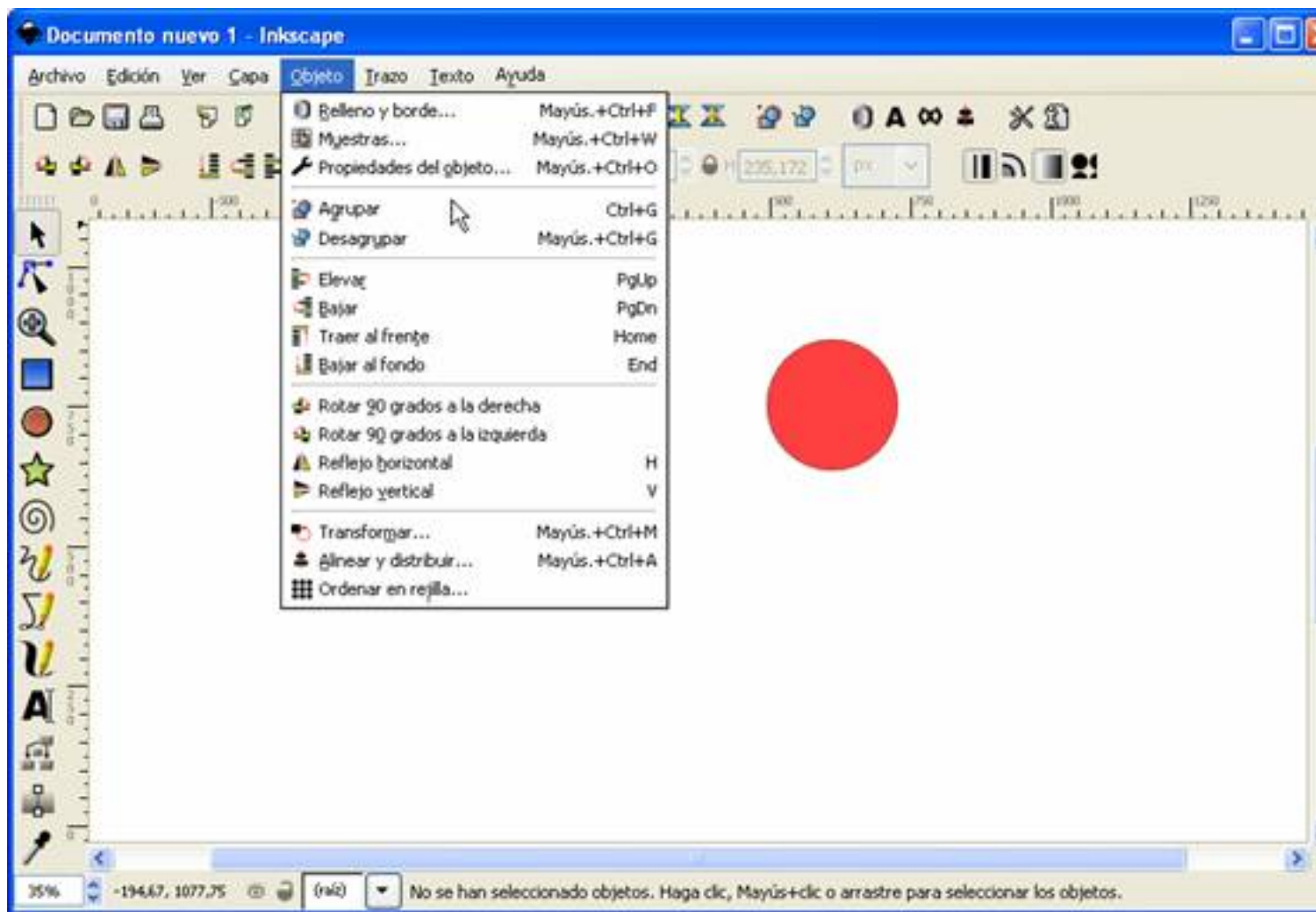
---

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 triángulo azul de la rueda de colores indica el color elegido, dentro de

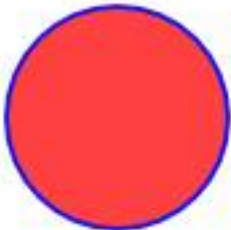
## Trabajando con Objetos en Inkscape

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:

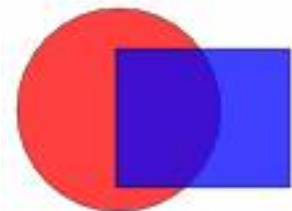
## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

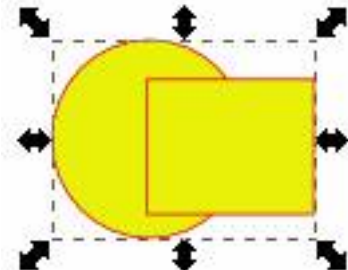
---



En la barra de herramientas podemos encontrar un icono que nos permite seleccionar todas las



objetos seleccionados en cualquier momento. Este icono se encuentra en la barra de herramientas

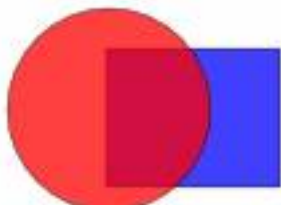


Para mover los objetos en el lienzo, simplemente clicamos sobre el objeto que queremos mover y

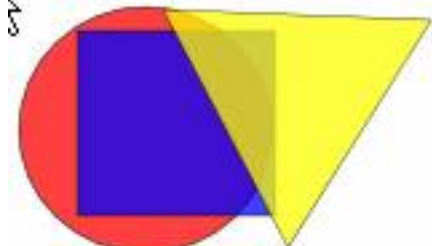
## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

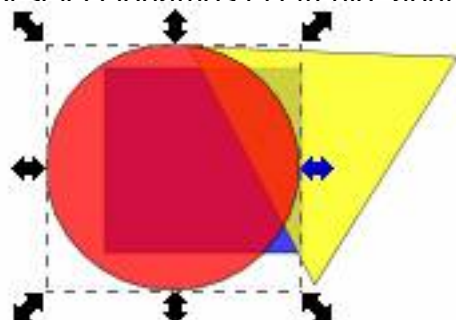
---



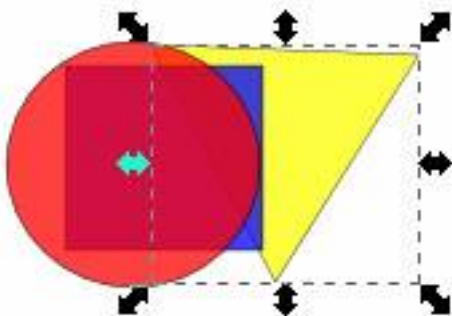
Podemos tener 4 objetos superpuestos, cada uno a su vez en un nivel diferente. Si los vamos colocando superpuestos y hay los niveles:



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

---

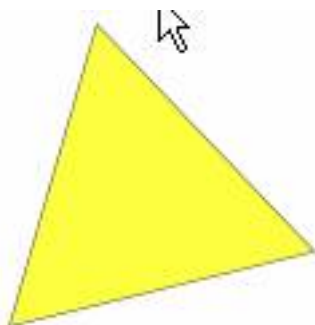


Figura 1. Figura 2. **Rotando 90º** la Figura 1, obteniendo la Figura 2.

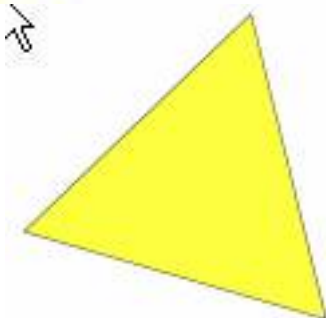
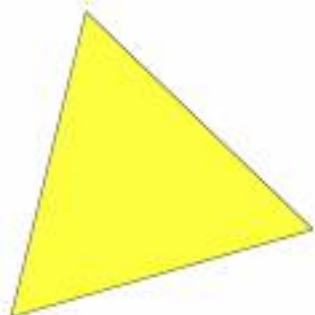


Figura 3. **Reflejando horizontalmente** la Figura 1.

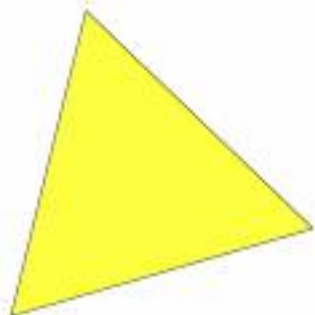


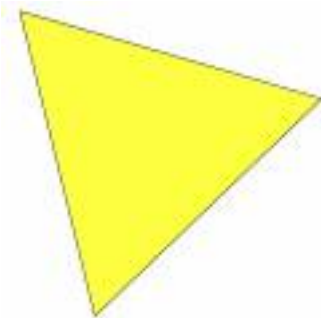
Figura 1



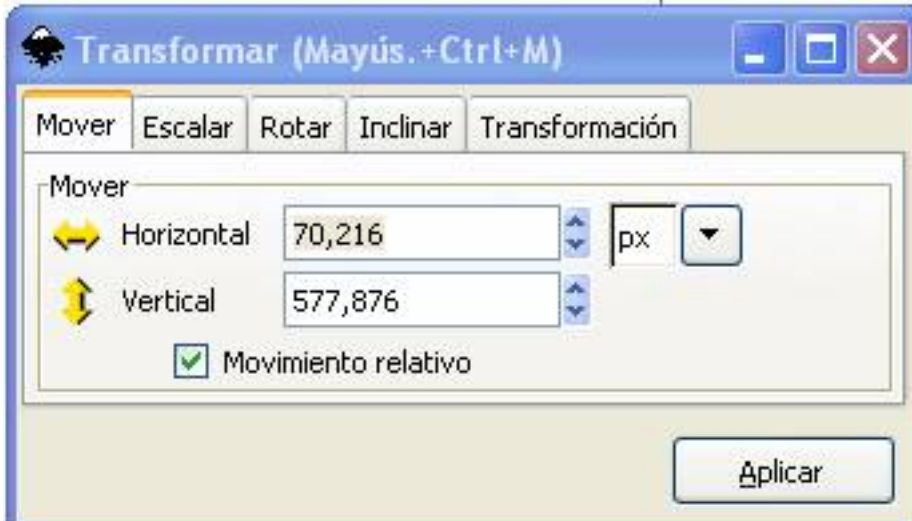
## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

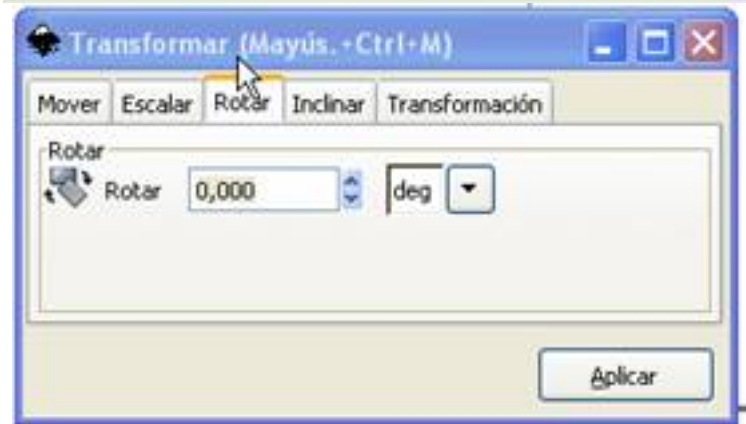
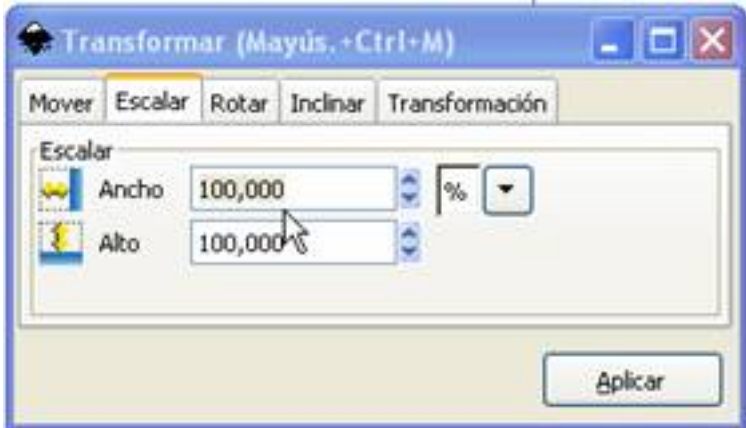
---



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



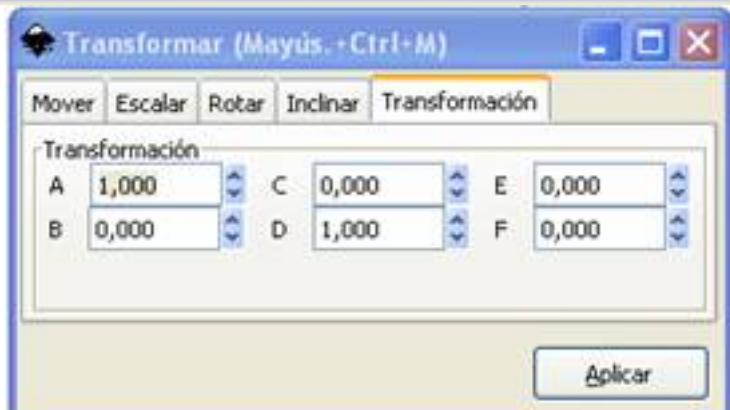
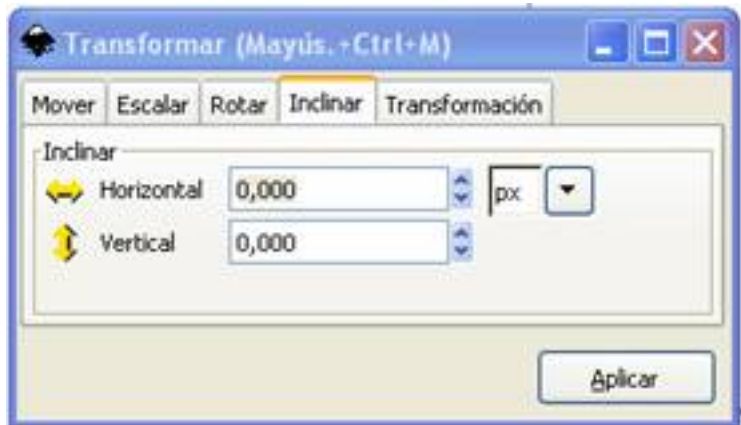
Se muestran para las distintas transformaciones: mover, escalar, rotar, inclinar y



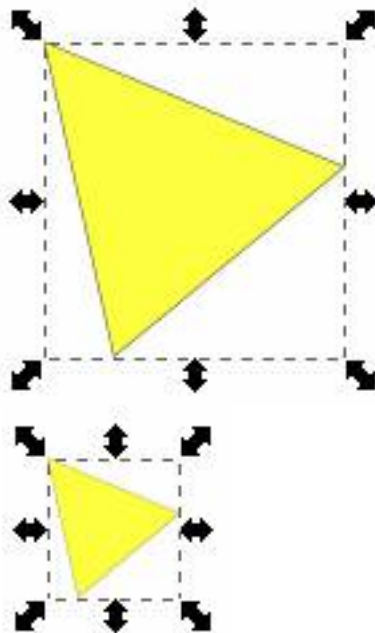


## Trabajando con Objetos en Inkscape

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



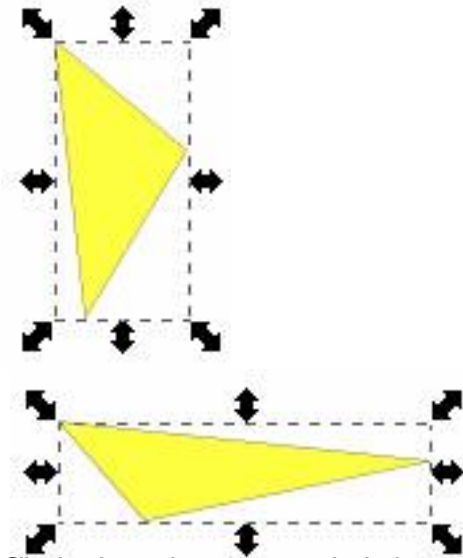
Recordando que las unidades por defecto en Inkscape son los píxeles, los valores que se introducen en los campos de entrada de la transformación se refieren a píxeles. Por ejemplo, si se introduce el valor 100 en el campo A, se aplicará una transformación de escala horizontal de 100 píxeles.



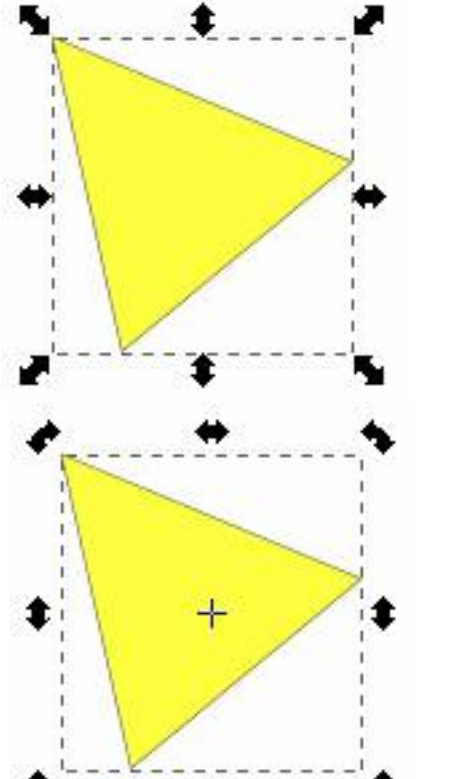
## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

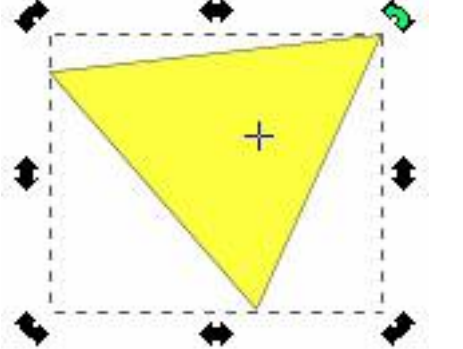
---



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



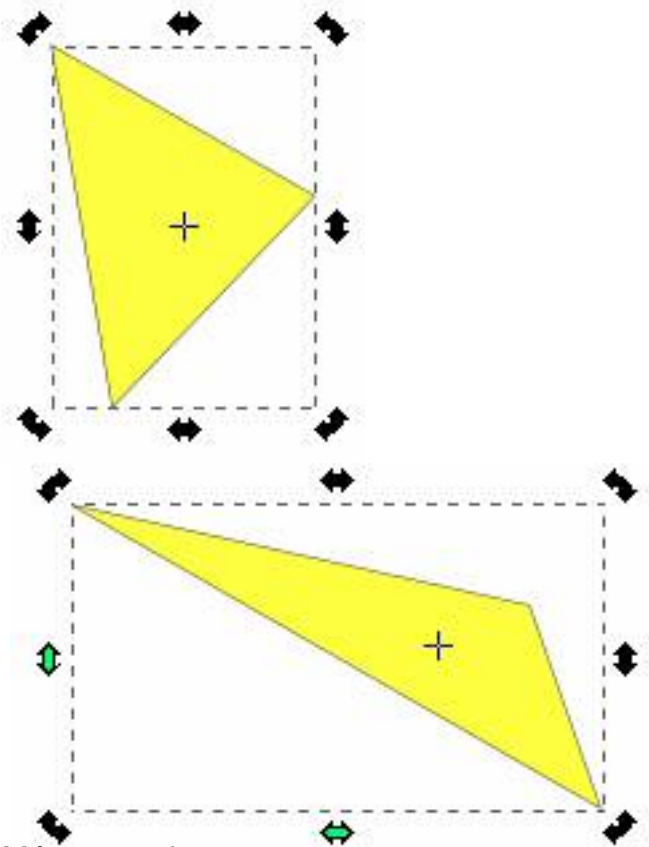
Pinchando y tirando de ellas con el ratón, vemos cómo cambia la forma del triángulo:



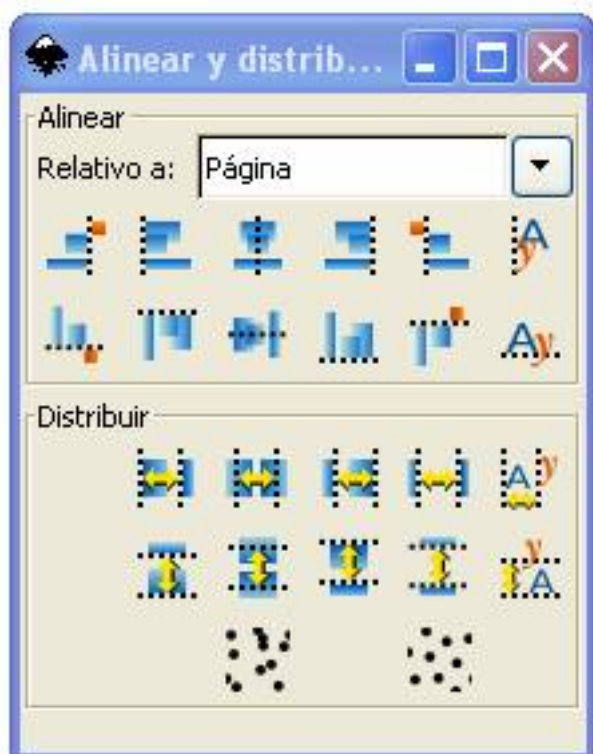
## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

---



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

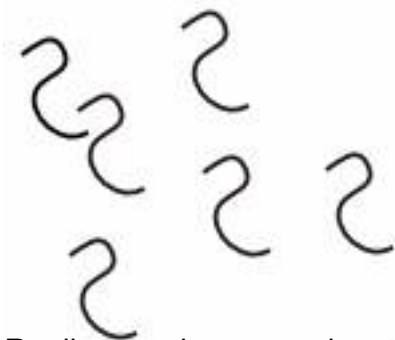


Veamos ahora un ejemplo para ilustrar la operación **Alinear**. 5 veces, hasta obtener la

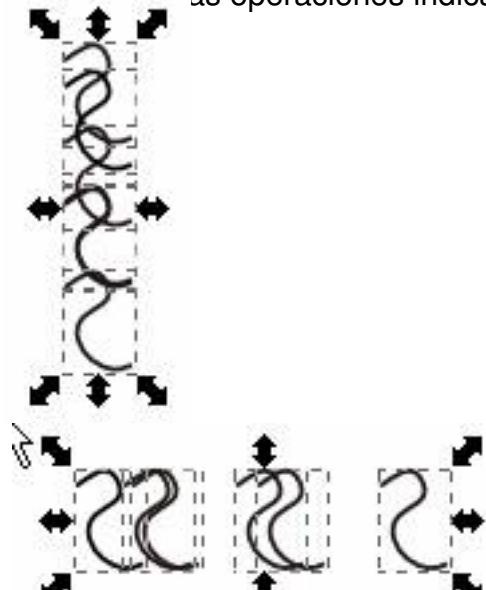
## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

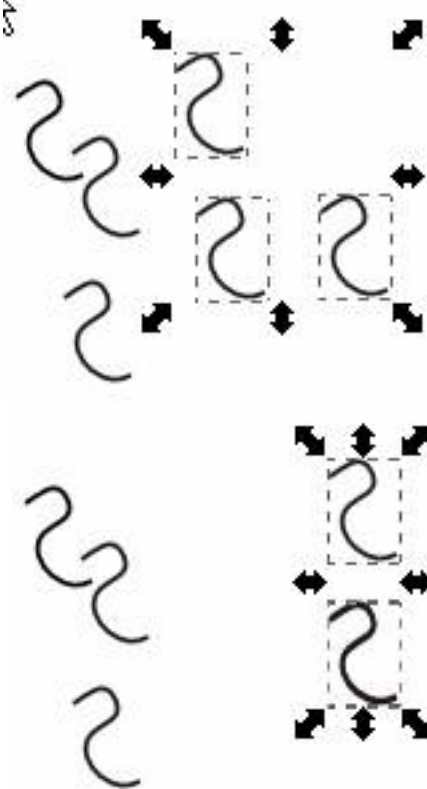
---



Realizamos las operaciones indicadas:



Centramos el objeto con el eje horizontal marcados por las flechas y realizamos las

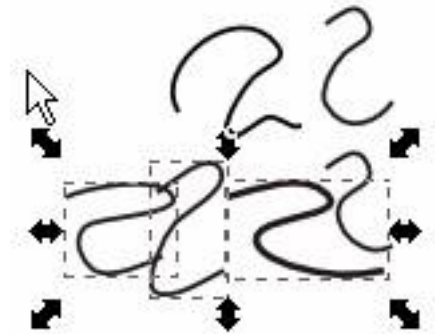
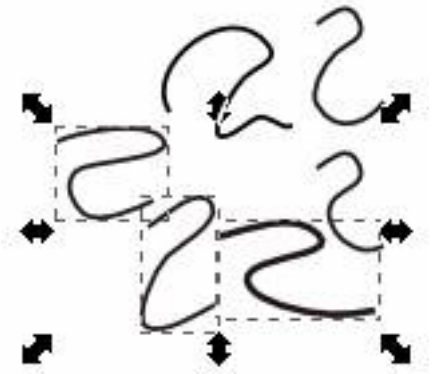


Si el objeto es un grupo seleccionamos los objetos enmarcados por las flechas y realizamos las

## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

---



Realizamos las operaciones indicadas: **Distribuir.**

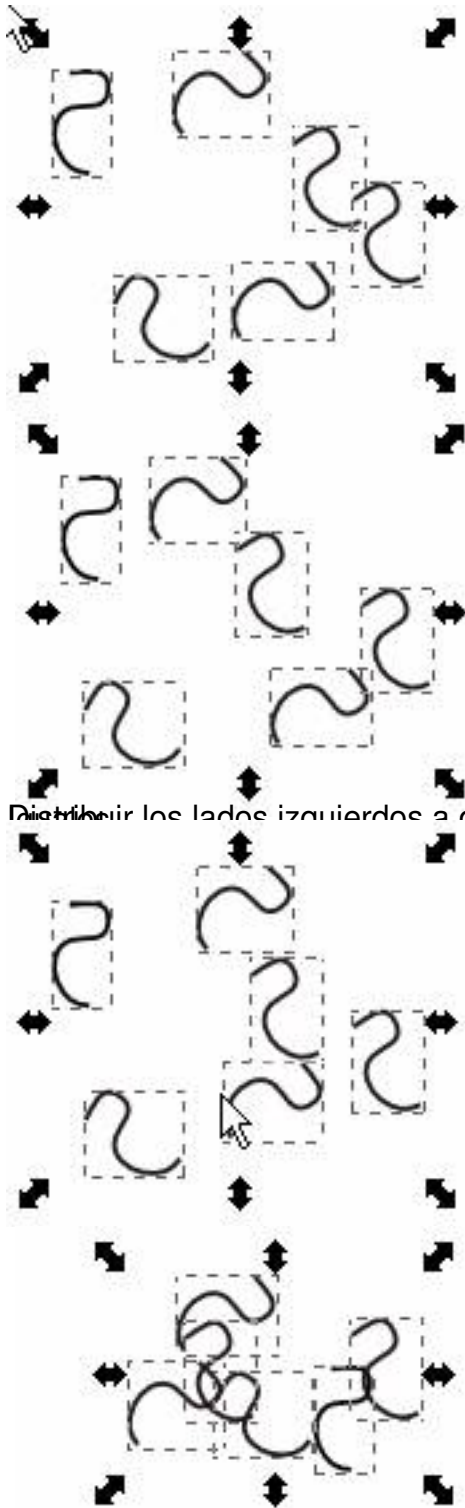


Realizamos las operaciones indicadas:

## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

---



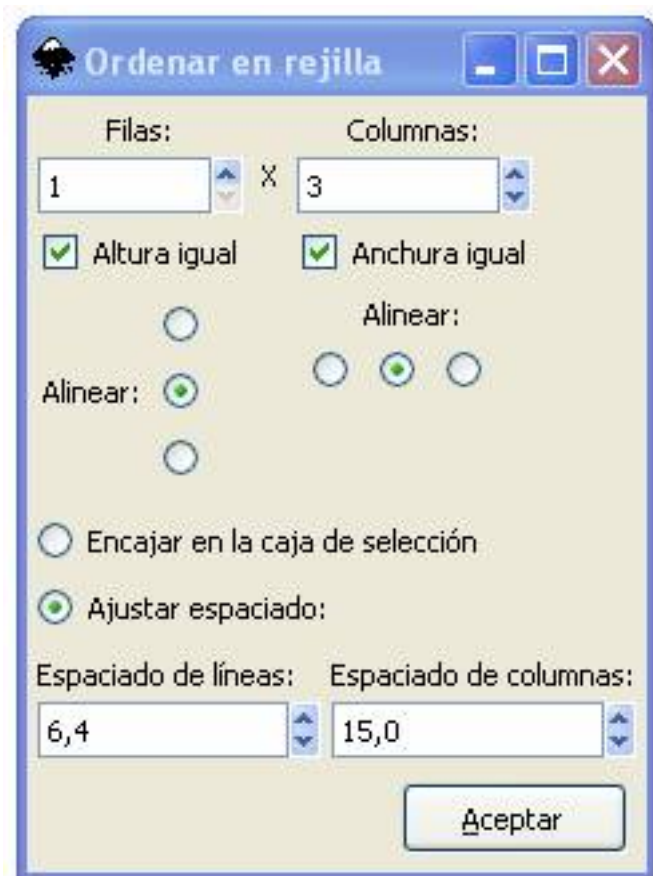
Distribuir los lados izquierdos a distancias iguales Distribuir los lados derechos a distancias iguales

Una vez hemos alineado los objetos, ahora vamos a alinearlos en el centro horizontal y vertical. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente

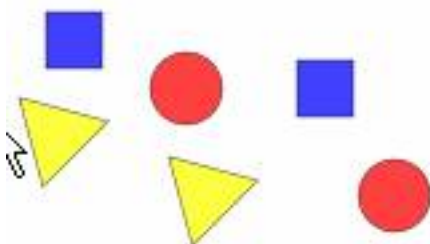


## Trabajando con Objetos en Inkscape

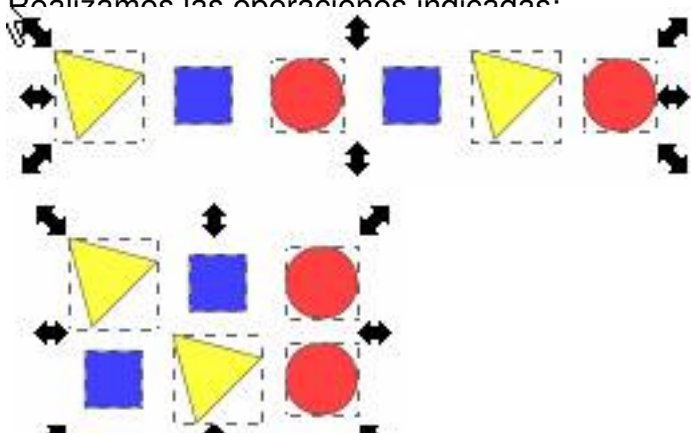
Escrito por Arturo García Fraile  
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



Partimos de la figura de abajo:



Realizamos las operaciones indicadas:

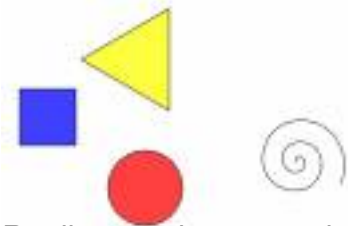


Ordenamos primero la fila superior en una rejilla 2x3

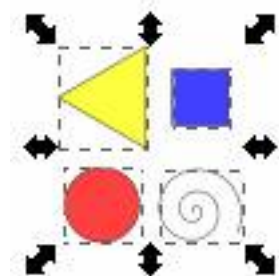
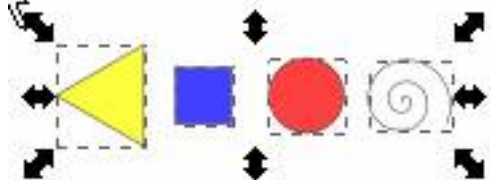
## Trabajando con Objetos en Inkscape

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

---



Realizamos las operaciones indicadas:



Ordenamos por tamaño y obtenemos el resultado 4 y 2.