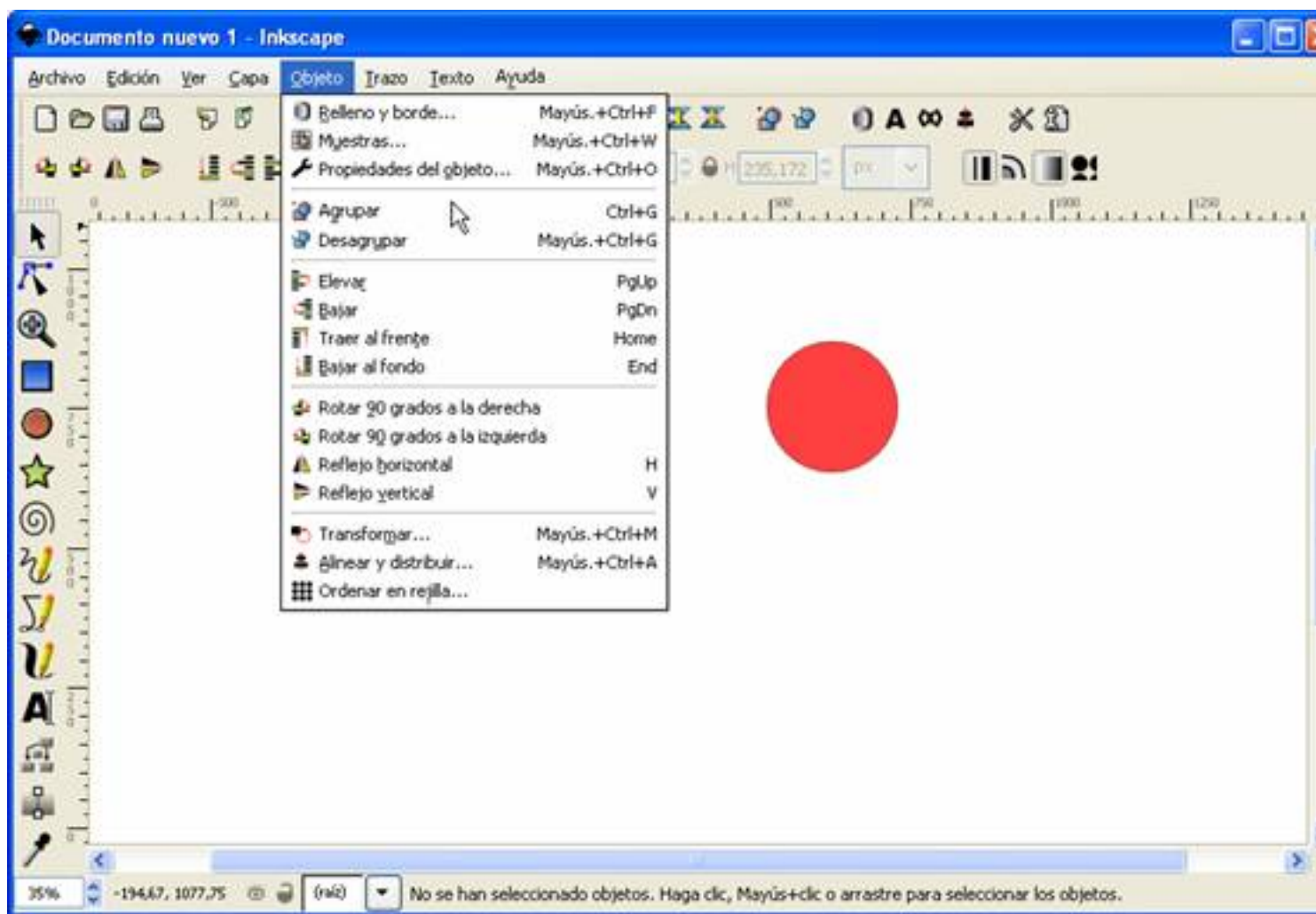


There are no translations available.

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

Écrit par Arturo García Fraile
Mercredi, 19 Avril 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

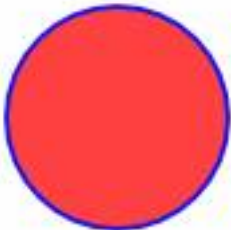
Écrit par Arturo García Fraile
Mercredi, 19 Avril 2006 15:32



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



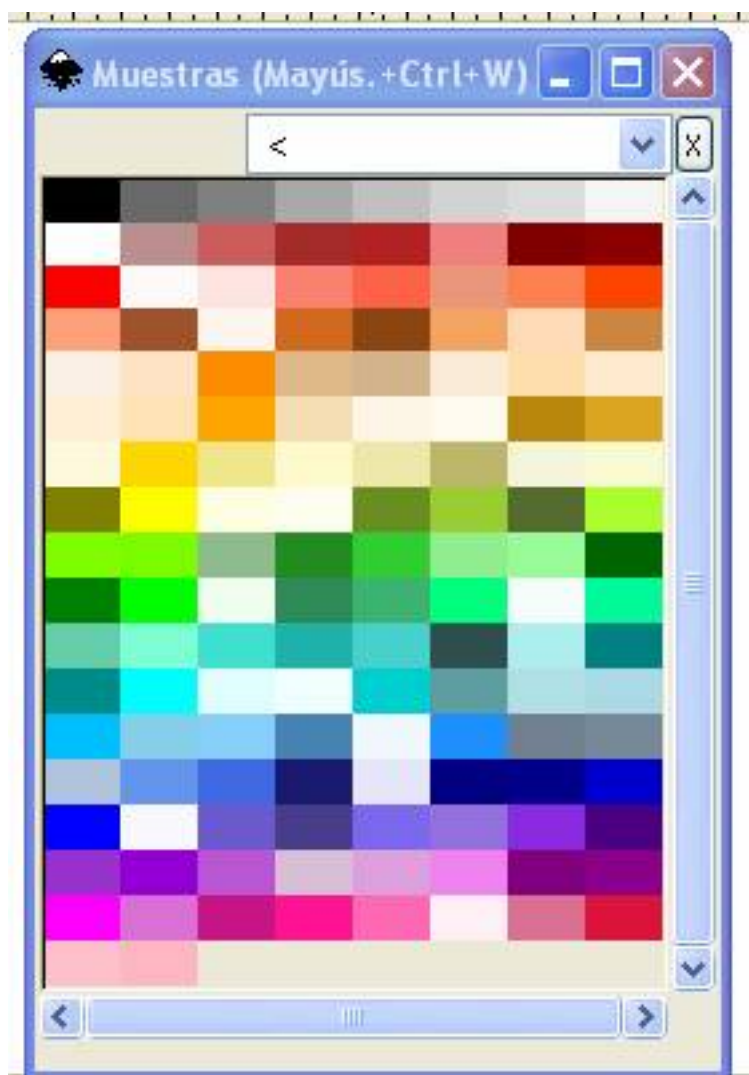
Con estos valores obtenemos el círculo de la figura.



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

Trabajando con Objetos en Inkscape

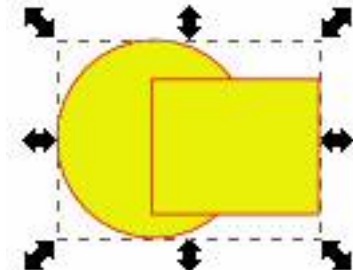
Écrit par Arturo García Fraile
Mercredi, 19 Avril 2006 15:32



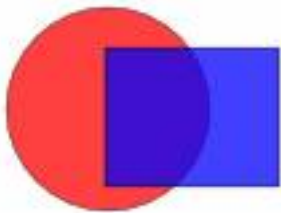
En la ventana de muestras podemos elegir entre el color seleccionado o uno de los colores que aparecen en la paleta de colores.



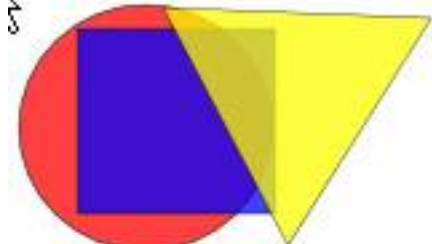
Para crear un nuevo objeto a partir de los objetos seleccionados, se puede usar el menú 'Objeto' y seleccionar 'Intersect'.



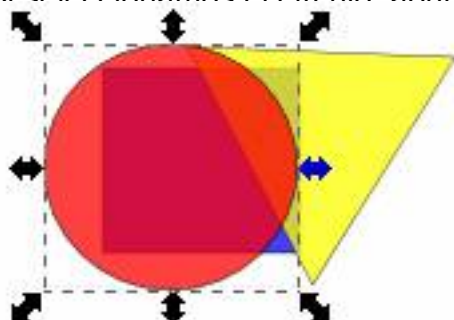
Para mover los objetos seleccionados, se puede usar el mouse o el teclado (teclas de flecha) para moverlos. También se puede usar el menú 'Objeto' y seleccionar 'Mover'.



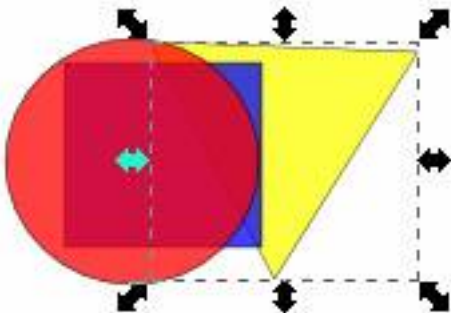
Podemos tener 4 objetos superpuestos, cada uno en un nivel diferente. Si los hacemos superpuestos y hay los niveles:



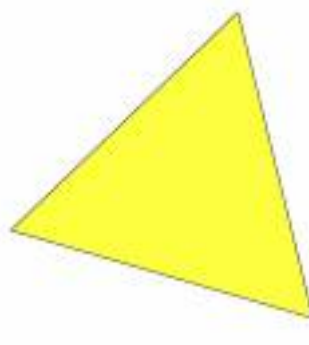
Si seleccionamos el círculo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Traer al frente**, obtenemos:



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**.



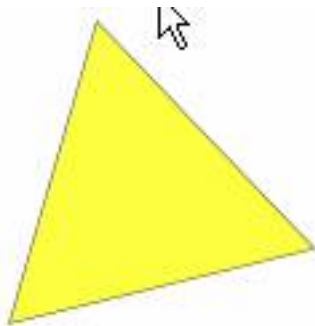


Figura 1. Figura 2. **Rotando 90º la Figura 1 y obteniendo la Figura 2.**

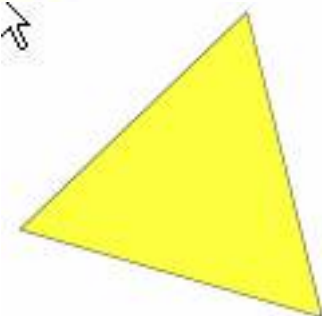
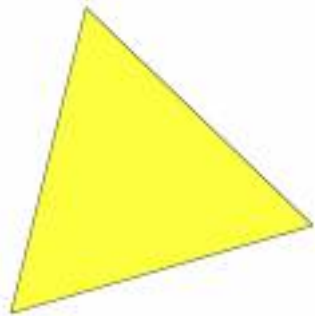


Figura 3. **Reflejando horizontalmente la Figura 1.**

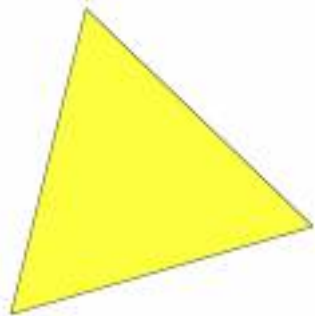


Figura 1



Figura 2: Ejemplo de la Figura 2 se obtiene. Reflejando verticalmente la Figura 1

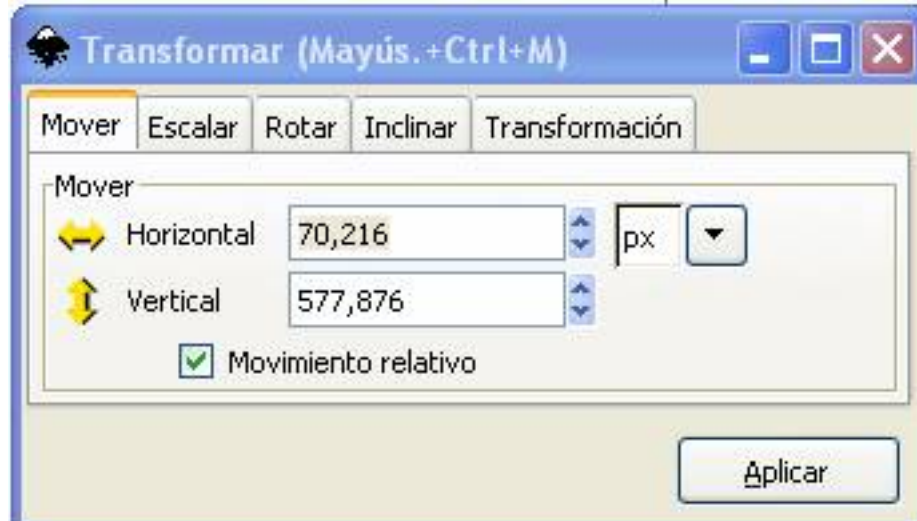
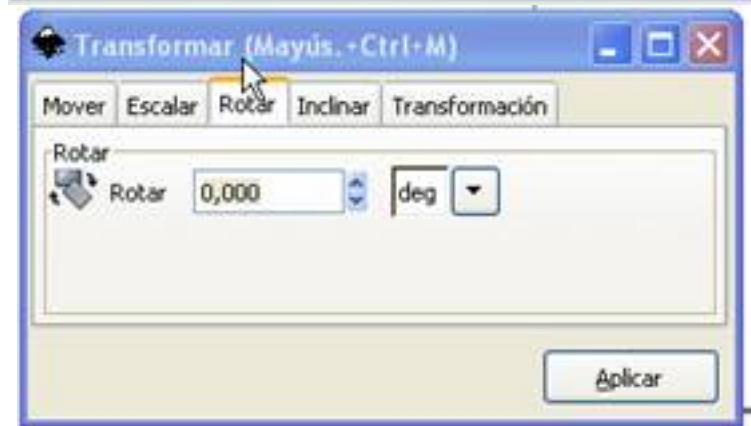
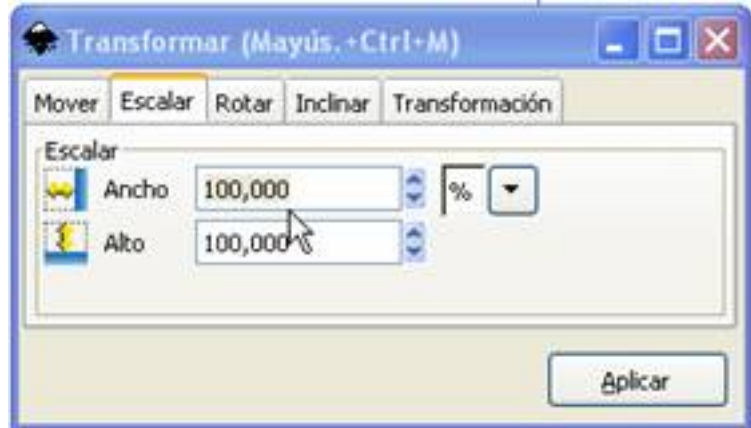
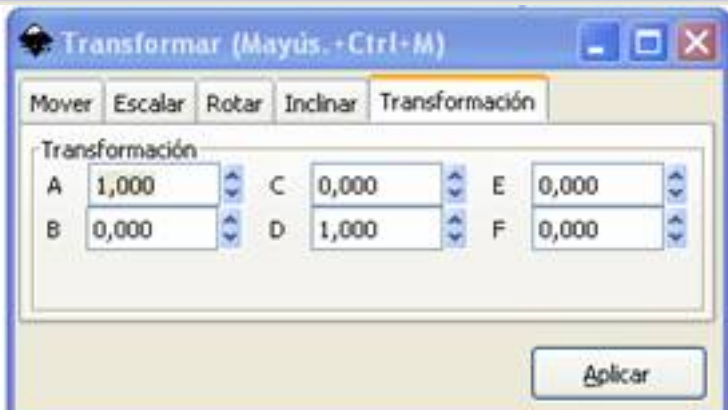
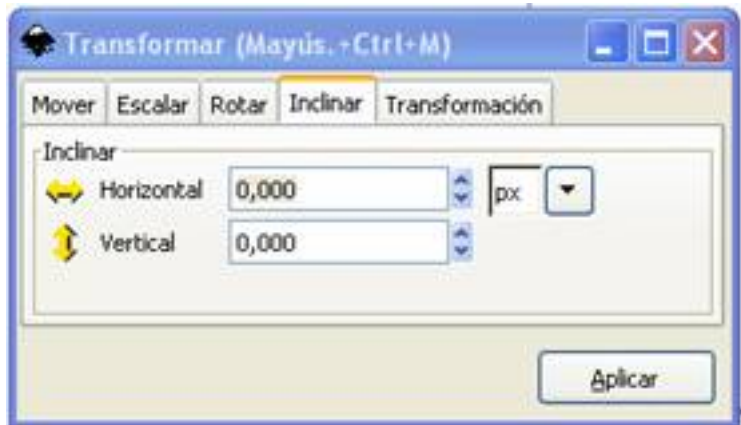


Figura 3: Ejemplo de la Figura 3 se obtiene. Reflejando horizontalmente la Figura 1

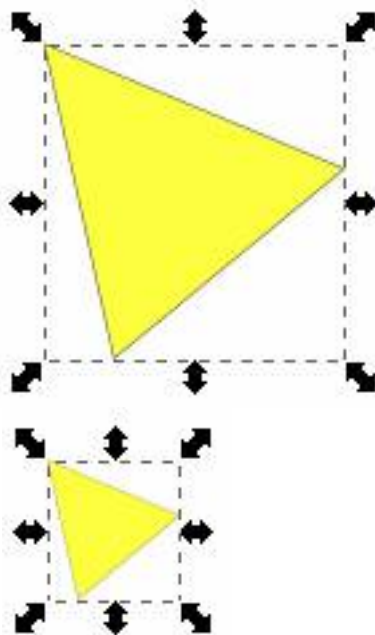


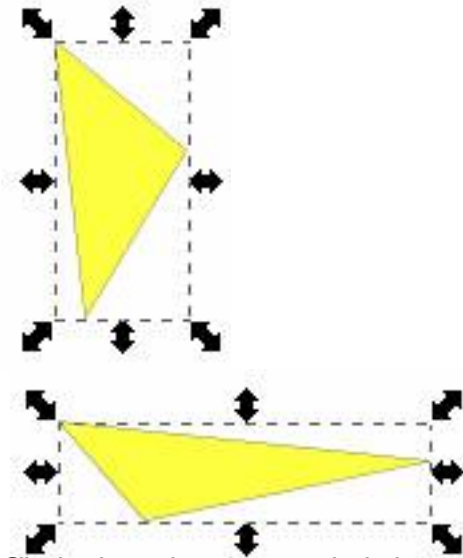
Trabajando con Objetos en Inkscape

Écrit par Arturo García Fraile
Mercredi, 19 Avril 2006 15:32

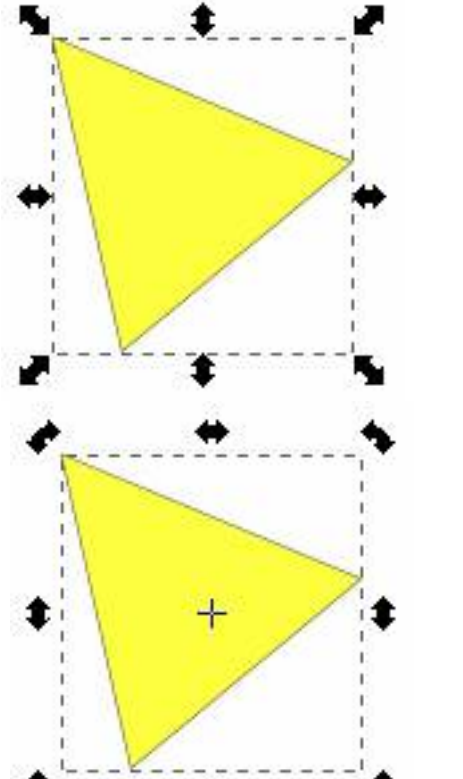


Recordando que las unidades por defecto en Inkscape son los píxeles, si se desea copiar y pegar un objeto, se debe asegurarse de que las unidades sean las mismas.

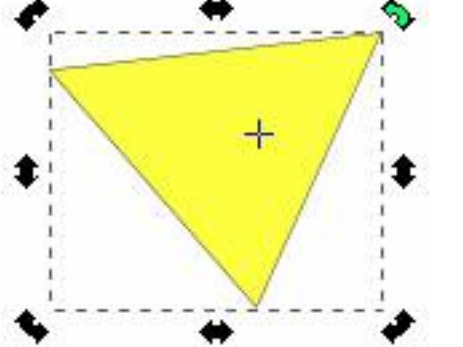


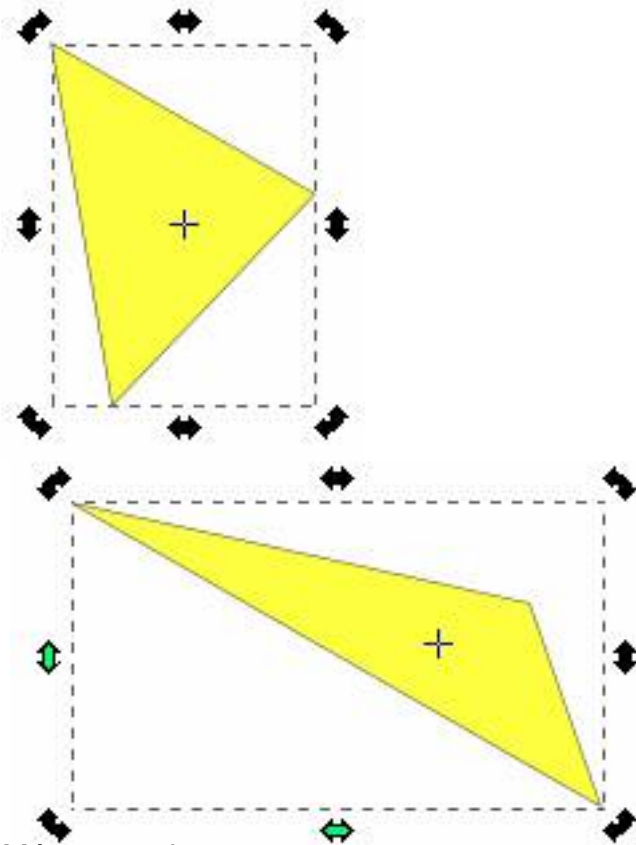


Si pinchamos y tiramos de una de las flechitas del triángulo seleccionado, aparecen otras flechitas que

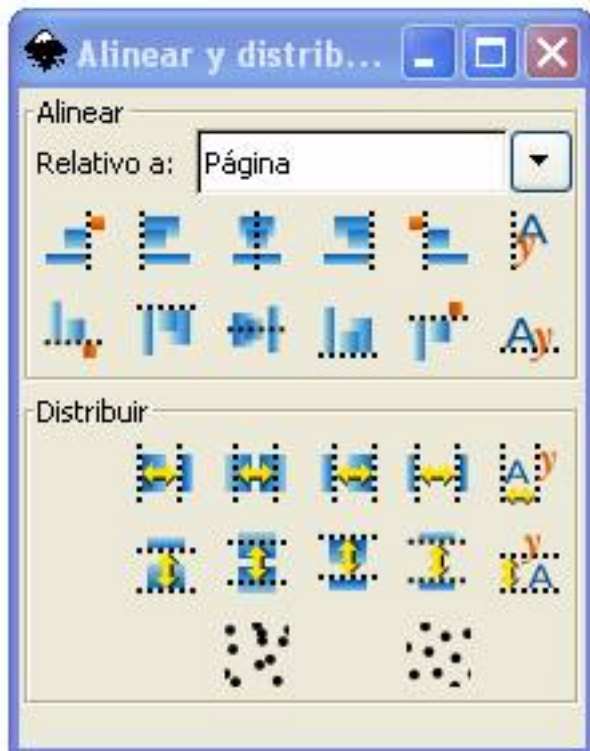


Pinchando y tirando de ellas con el ratón, vemos cómo cambia la forma del triángulo:

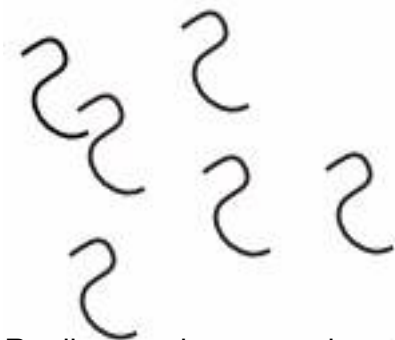




Más operaciones: **Alinear** y **Distribuir**. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente



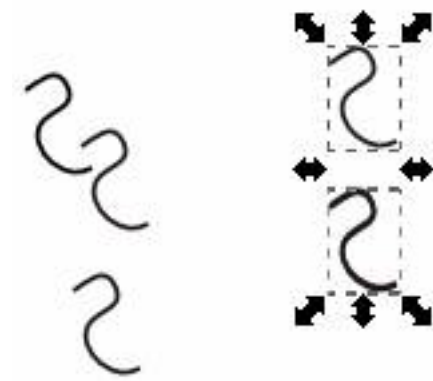
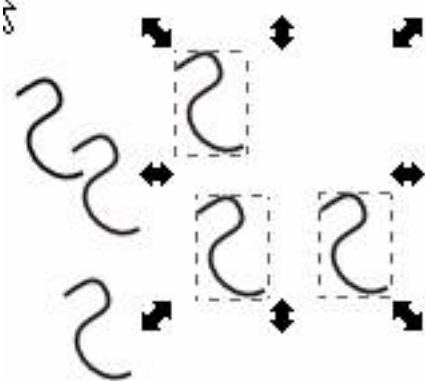
Veamos ahora un ejemplo para ilustrar la operación **Alinear**. 5 veces, hasta obtener la



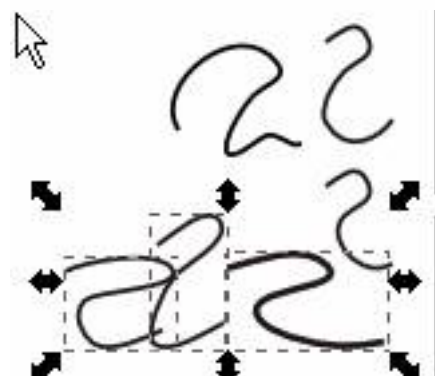
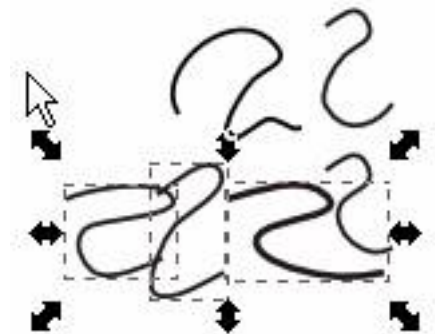
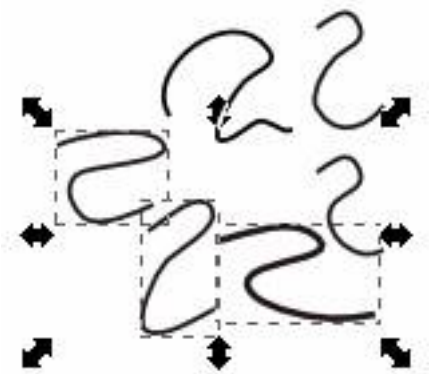
Realizamos las operaciones indicadas:



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



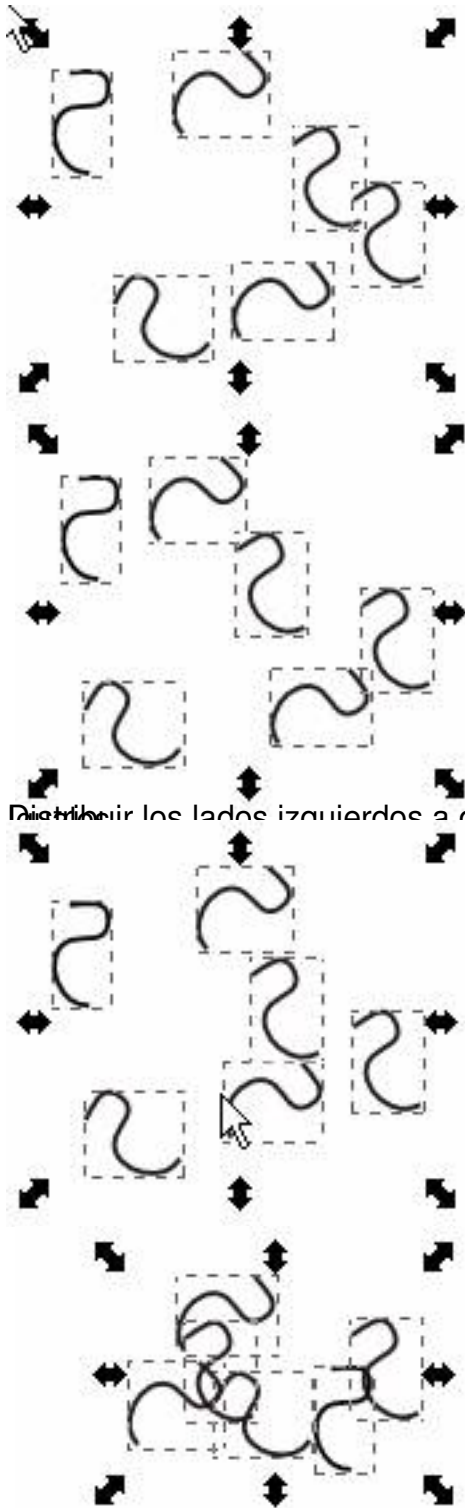
Si de figuras seleccionamos los objetos enmarcados por las flechas y realizamos las



Realizamos las operaciones indicadas: **Distribuir.**



Realizamos las operaciones indicadas:

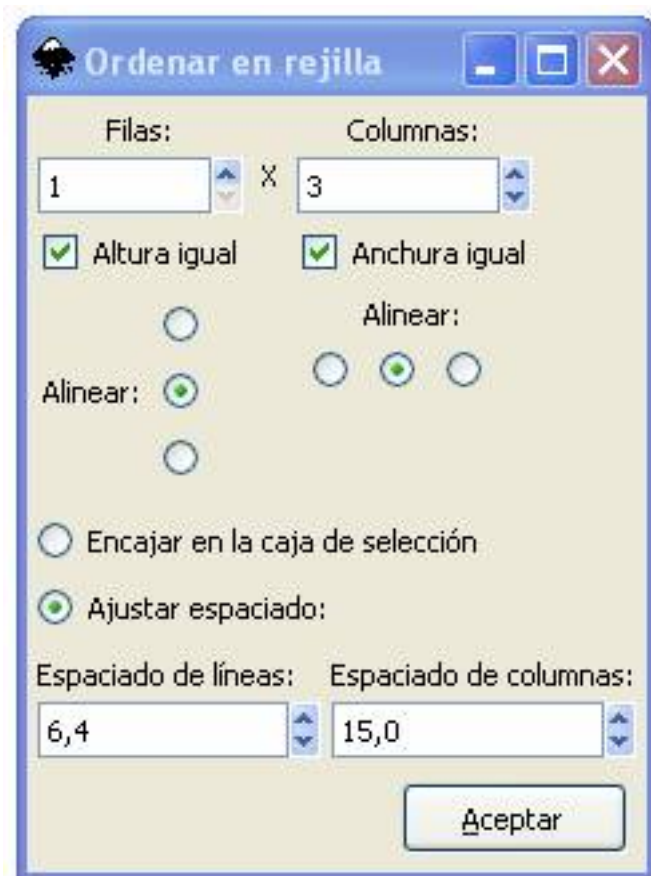


Distribuir los lados izquierdos a distancias iguales Distribuir los lados derechos a distancias iguales

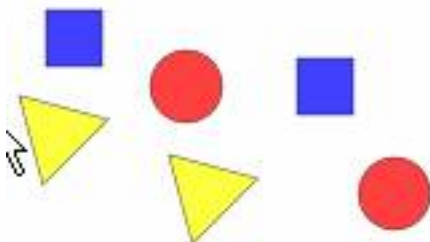
Una vez hemos distribuido los objetos, ahora vamos a centrarlos. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente pantalla de nuestro programa en la que encontramos esta opción. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente

Trabajando con Objetos en Inkscape

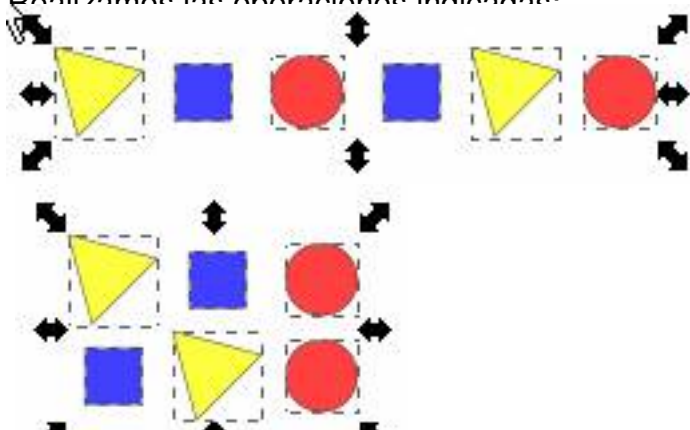
Écrit par Arturo García Fraile
Mercredi, 19 Avril 2006 15:32



Partimos de la figura de abajo:



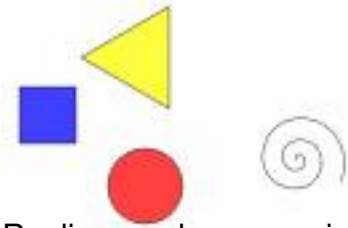
Realizamos las operaciones indicadas:



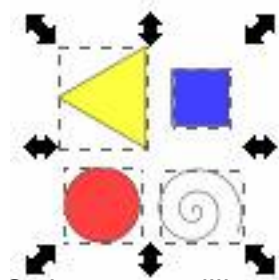
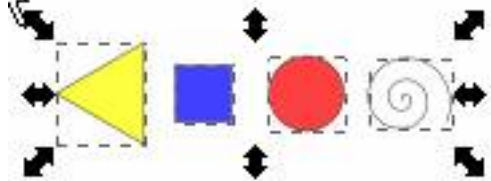
Ordenamos los 6 objetos en una rejilla 2x3

Trabajando con Objetos en Inkscape

Écrit par Arturo García Fraile
Mercredi, 19 Avril 2006 15:32



Realizamos las operaciones indicadas:



Ordenamos por tamaño y obtenemos los resultados posibles.