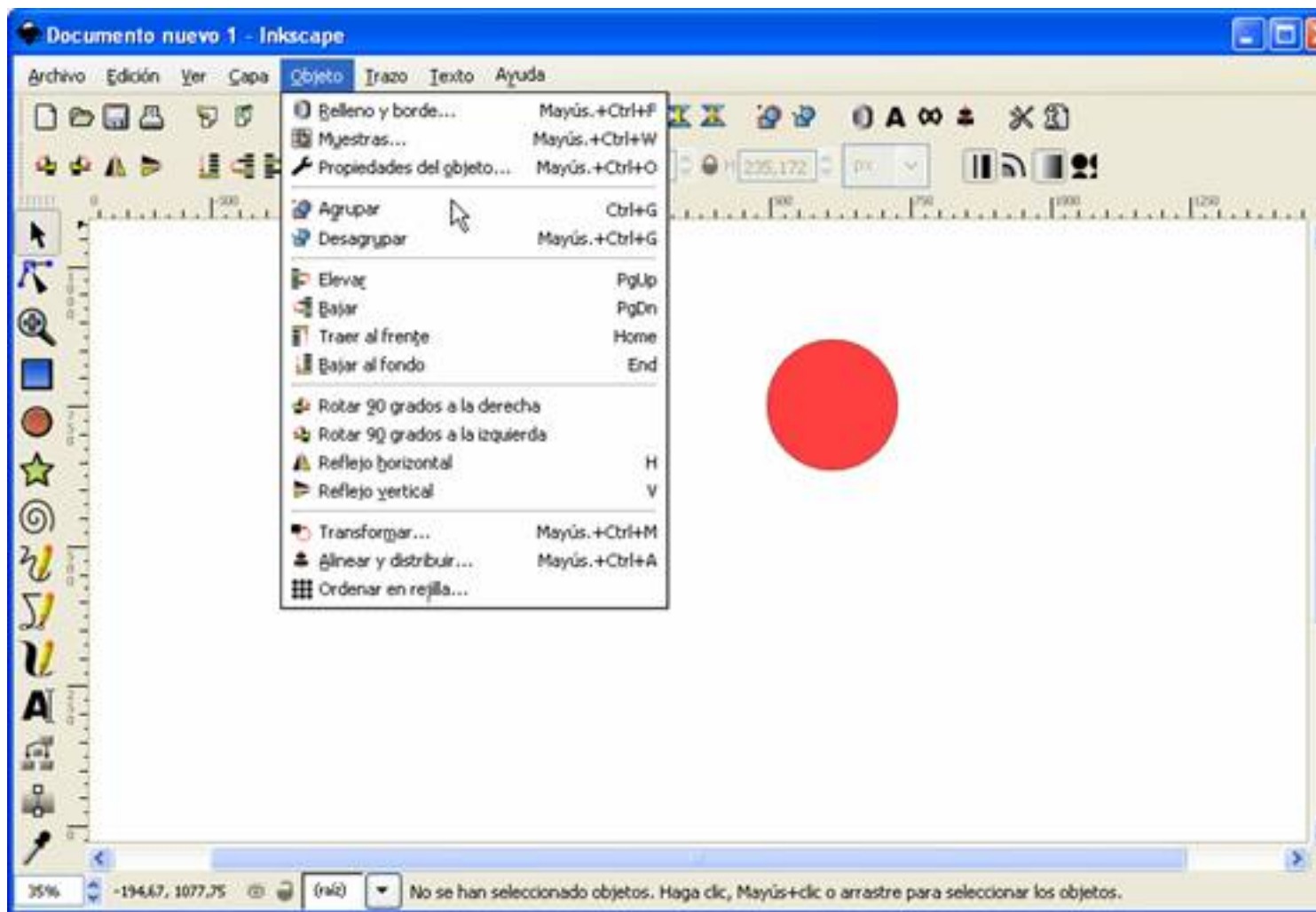


There are no translations available.

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

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 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

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



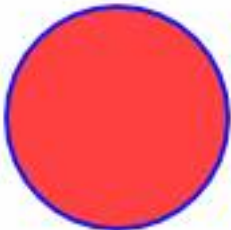
El ángulo de la flecha blanca indica el color elegido, dentro de

Trabajando con Objetos en Inkscape

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 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

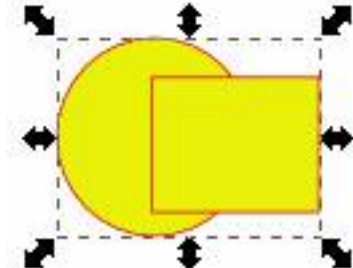
Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



En la foto de arriba podemos ver algunos de los colores que en Inkscape se utilizan para los objetos. Los colores se pueden elegir en el menú 'Objetos' o en la paleta de colores que aparece en la barra de herramientas.



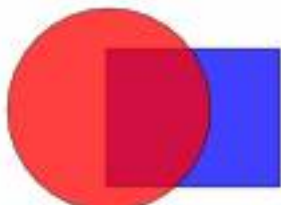
Para crear un nuevo objeto en Inkscape, simplemente hacemos clic en el menú 'Objetos' y seleccionamos 'Nuevo'. Esto creará un nuevo objeto en la hoja de trabajo.



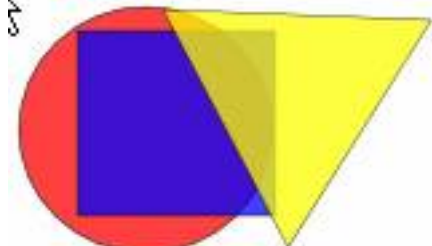
Una vez que tenemos los dos objetos, podemos moverlos y cambiarlos de tamaño. Para moverlos, simplemente hacemos clic en el objeto y lo arrastramos. Para cambiarlos de tamaño, hacemos clic en el objeto y arrastramos una de las esquinas.

Trabajando con Objetos en Inkscape

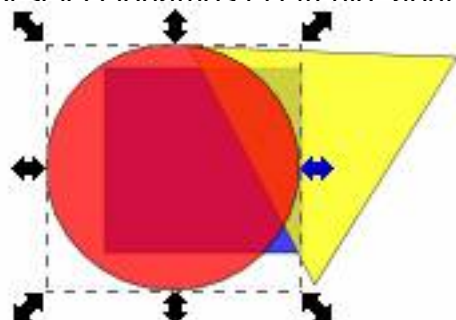
Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



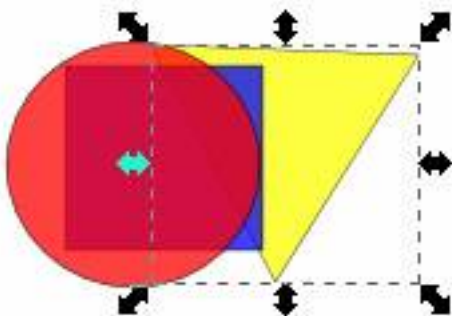
Podemos tener 4 objetos superpuestos, cada uno en un nivel diferente:



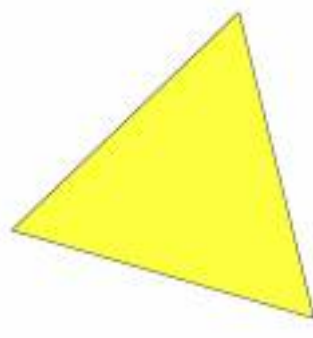
Si seleccionamos el círculo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Traer al frente**, obtenemos:



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**.



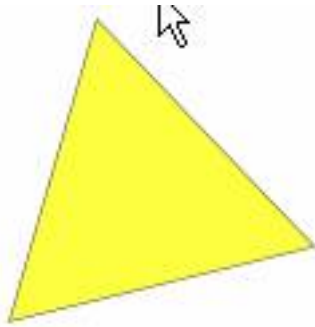


Figura 1. Figura 2. **Rotando 90º** la Figura 1, obteniendo la Figura 2.

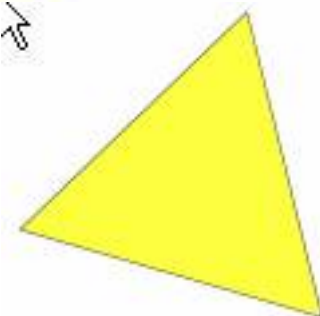
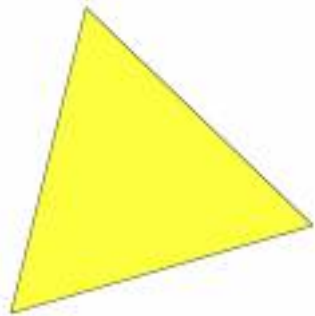


Figura 3. **Reflejando horizontalmente** la Figura 1.

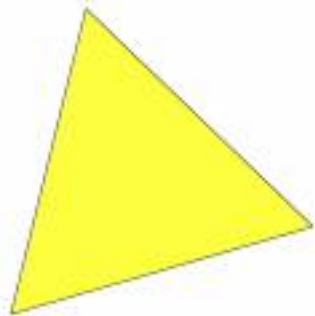


Figura 1

Trabajando con Objetos en Inkscape

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32

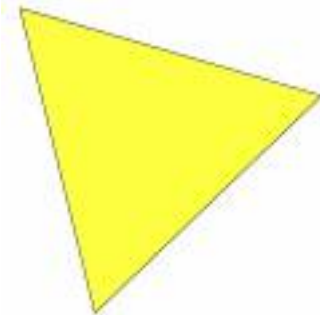


Figura 2: Ejemplo de la Figura 2 se obtiene. Reflejando verticalmente la Figura 1

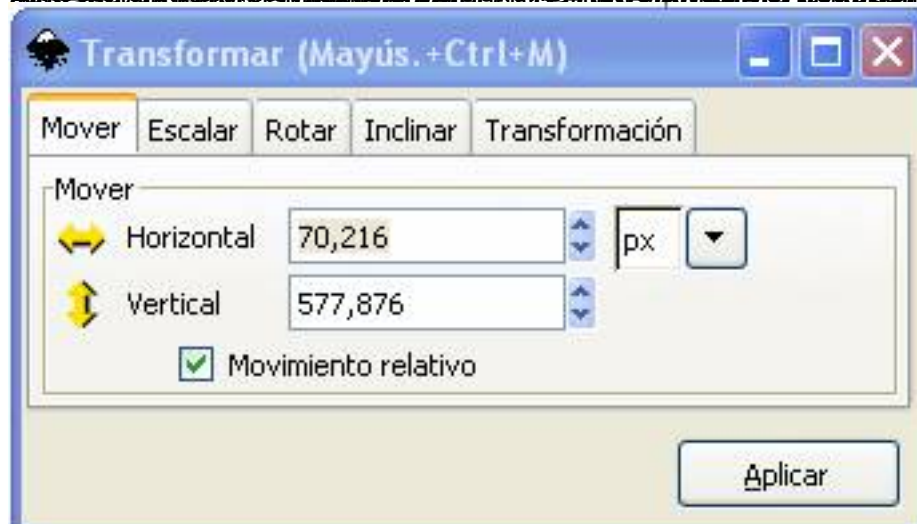
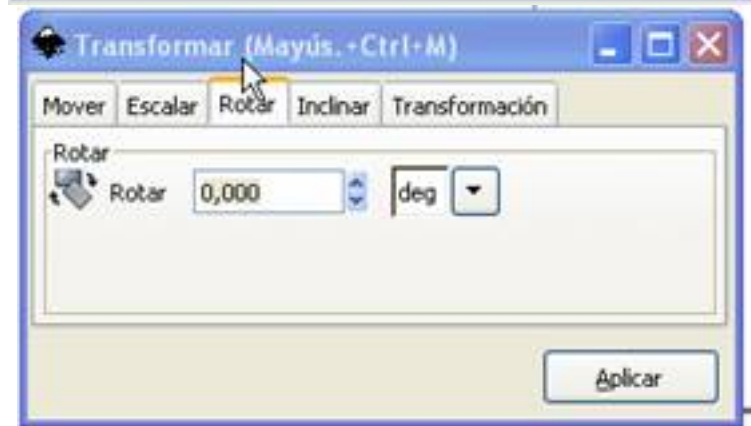
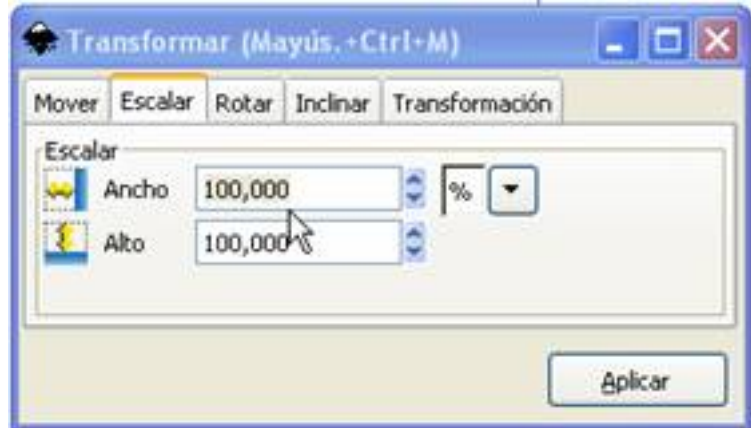
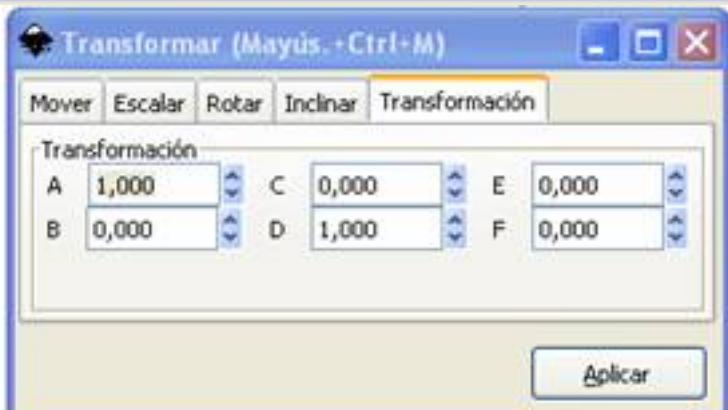
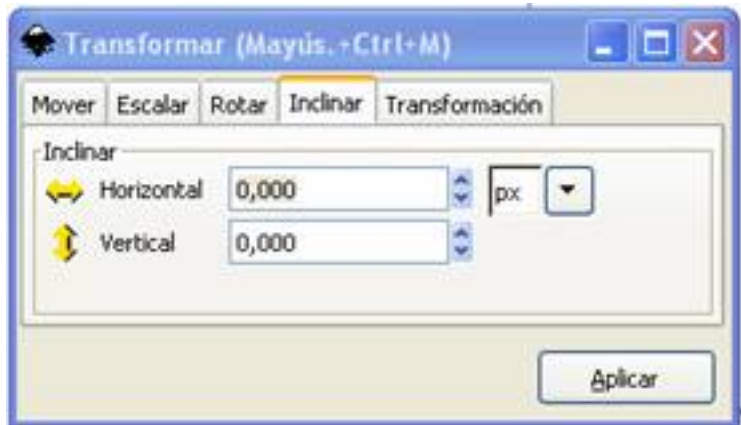


Figura 3: Ejemplo de la Figura 3 se obtiene. Reflejando horizontalmente la Figura 1

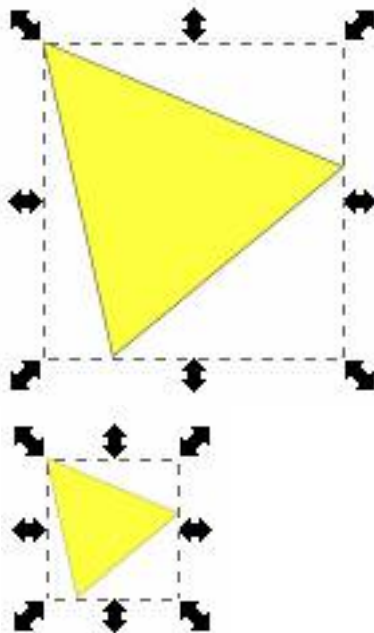


Trabajando con Objetos en Inkscape

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32

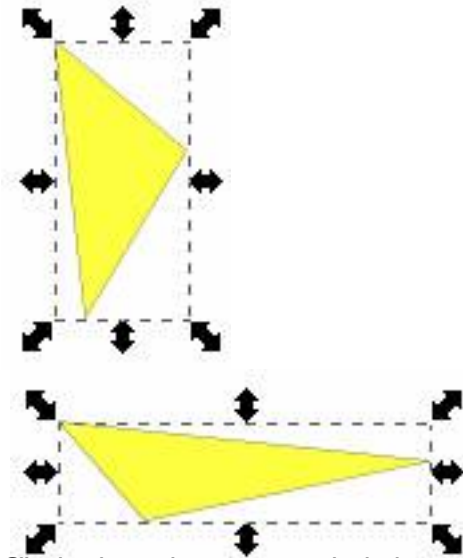


Recordando que de las unidades por defecto no aparecen los decimales solo se pueden copiar y pegar los valores exactos, como en este caso, para poder aplicar una transformación.

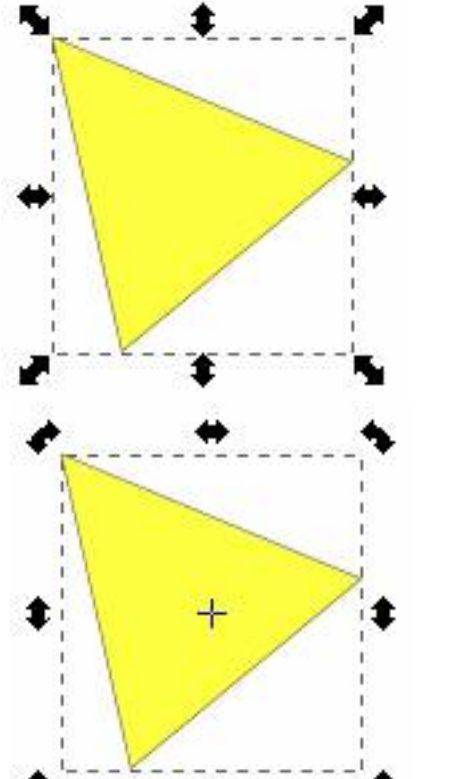


Trabajando con Objetos en Inkscape

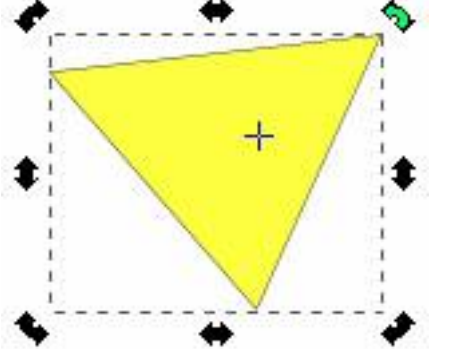
Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



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

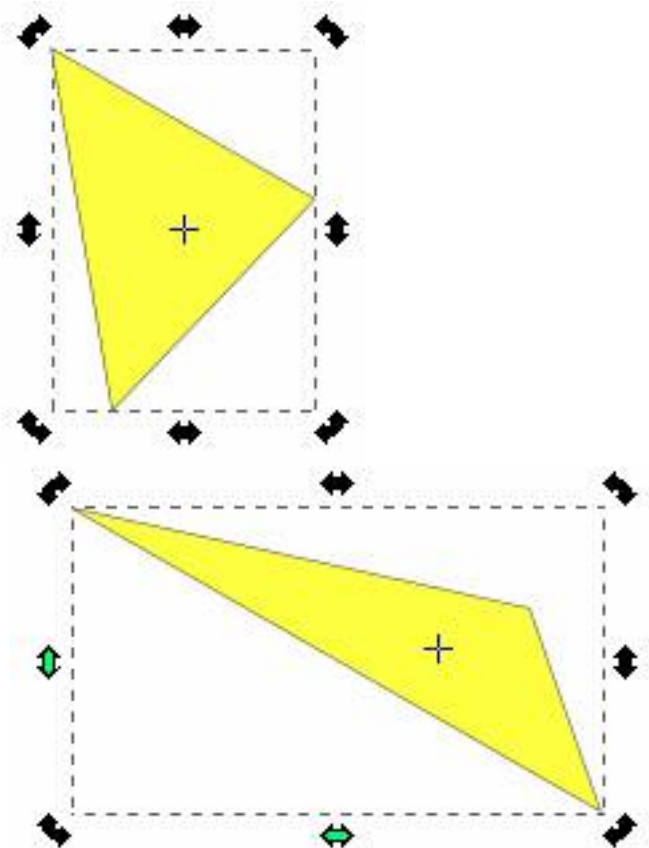


Pinchando y tirando de ellas con el ratón, vemos cómo cambia la forma del triángulo:

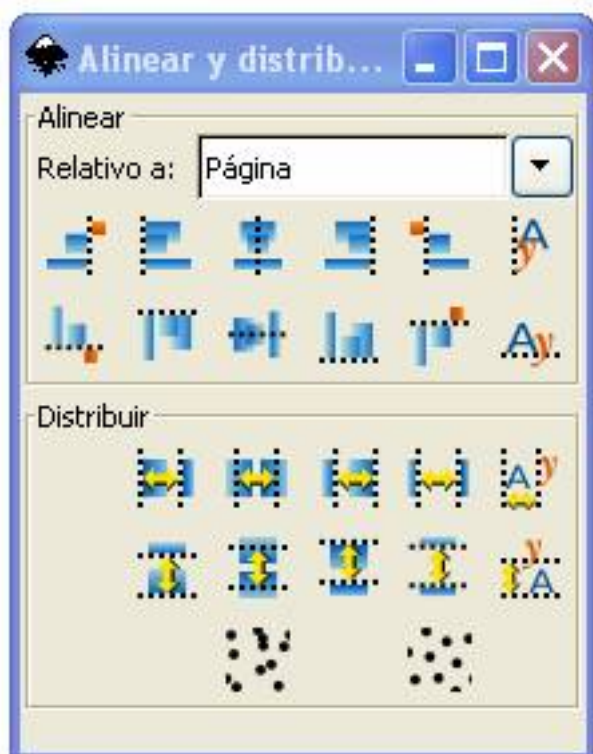


Trabajando con Objetos en Inkscape

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



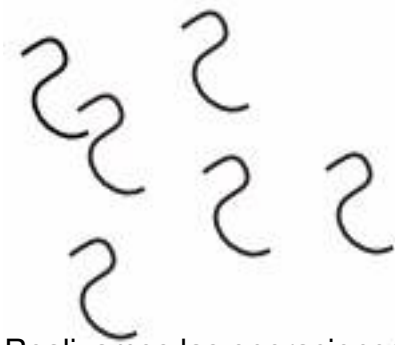
Más operaciones: **Alinear** y **Distribuir**. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente



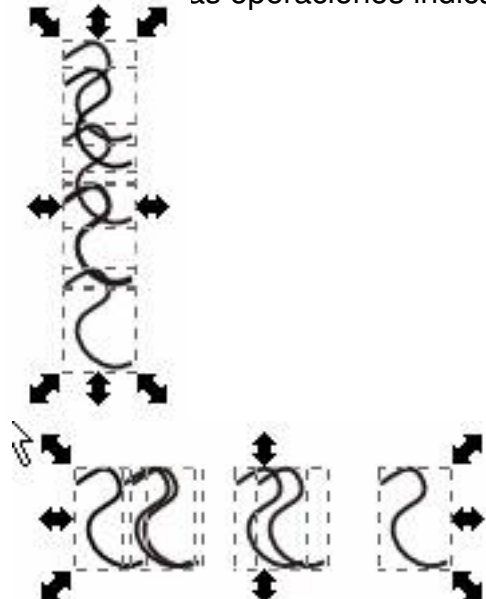
Para hacer un ejercicio para ilustrar la operación **Alinear** 5 veces, hasta obtener la

Trabajando con Objetos en Inkscape

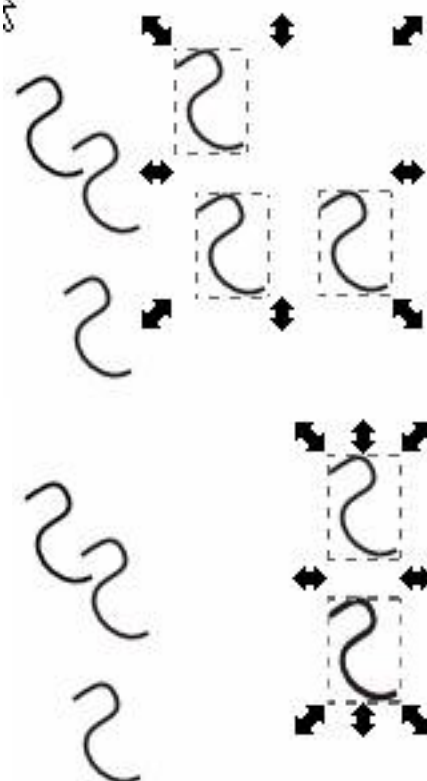
Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



Realizamos las operaciones indicadas:



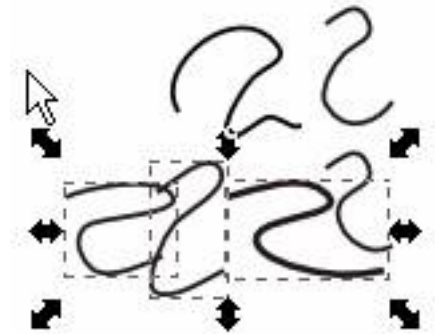
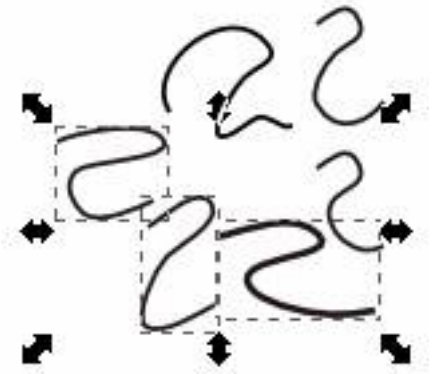
Centramos el objeto con el eje horizontal marcados por las flechas y realizamos las



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

Trabajando con Objetos en Inkscape

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



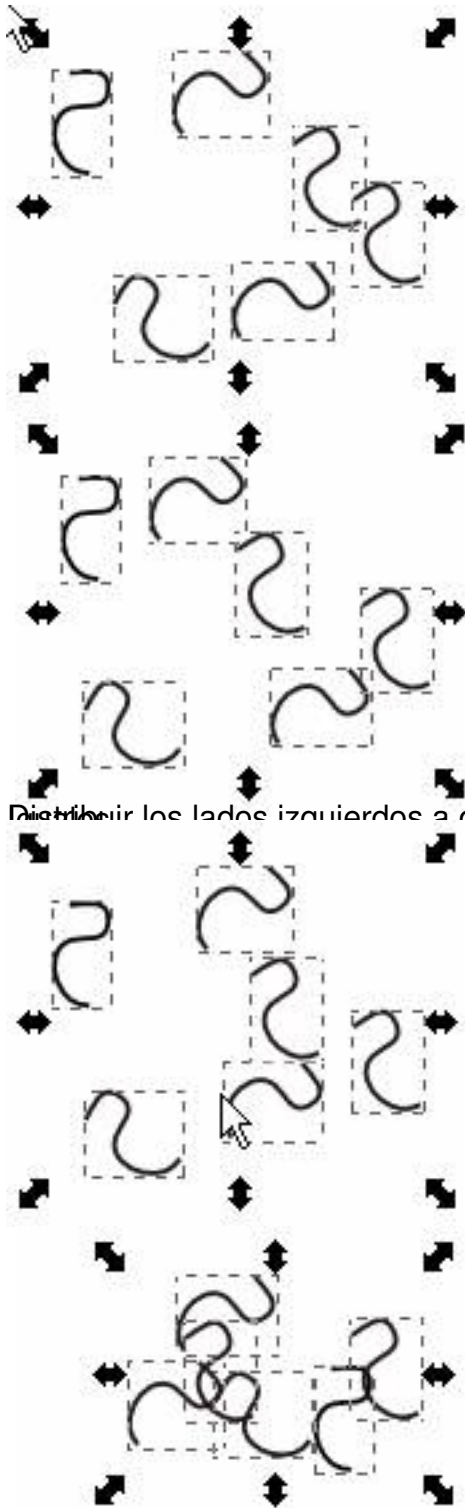
Realizamos las operaciones indicadas: **Distribuir.**



Realizamos las operaciones indicadas:

Trabajando con Objetos en Inkscape

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32

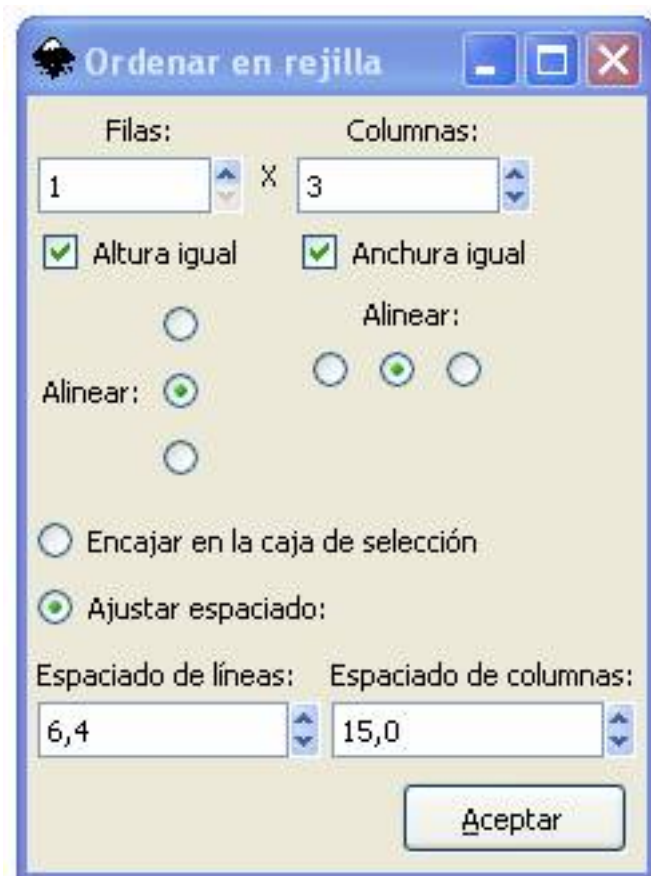


Distribuir los lados izquierdos a distancias iguales Distribuir los lados derechos a distancias iguales

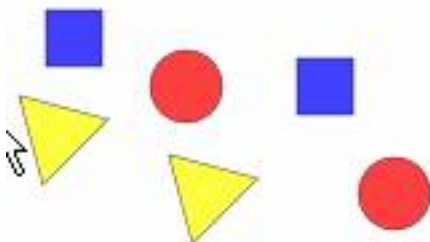
Una vez hemos alineado los objetos, ahora vamos a alinearlos en el centro horizontalmente. Para ello, pulsamos sobre el icono de alinear a la izquierda en la barra de herramientas. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente

Trabajando con Objetos en Inkscape

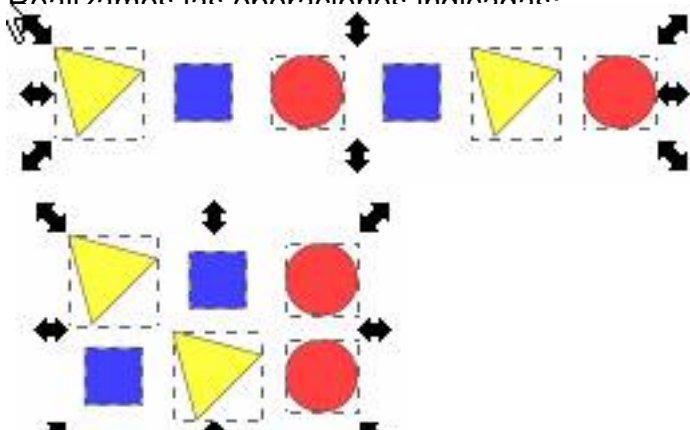
Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



Partimos de la figura de abajo:



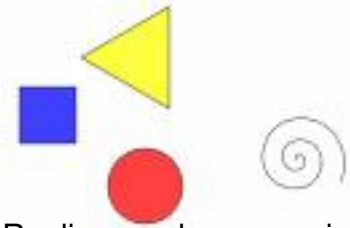
Realizamos las operaciones indicadas:



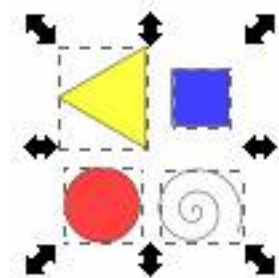
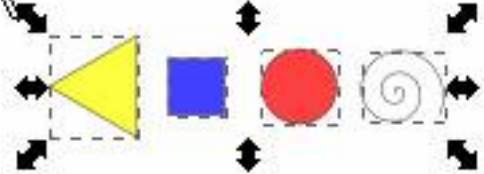
Ordenamos los 6 objetos en una rejilla 2x3

Trabajando con Objetos en Inkscape

Written by Arturo García Fraile
Wednesday, 19 April 2006 15:32



Realizamos las operaciones indicadas:



Ordenamos mejor y vamos realizando las operaciones posibles.