

Trabajando con Objetos en Inkscape

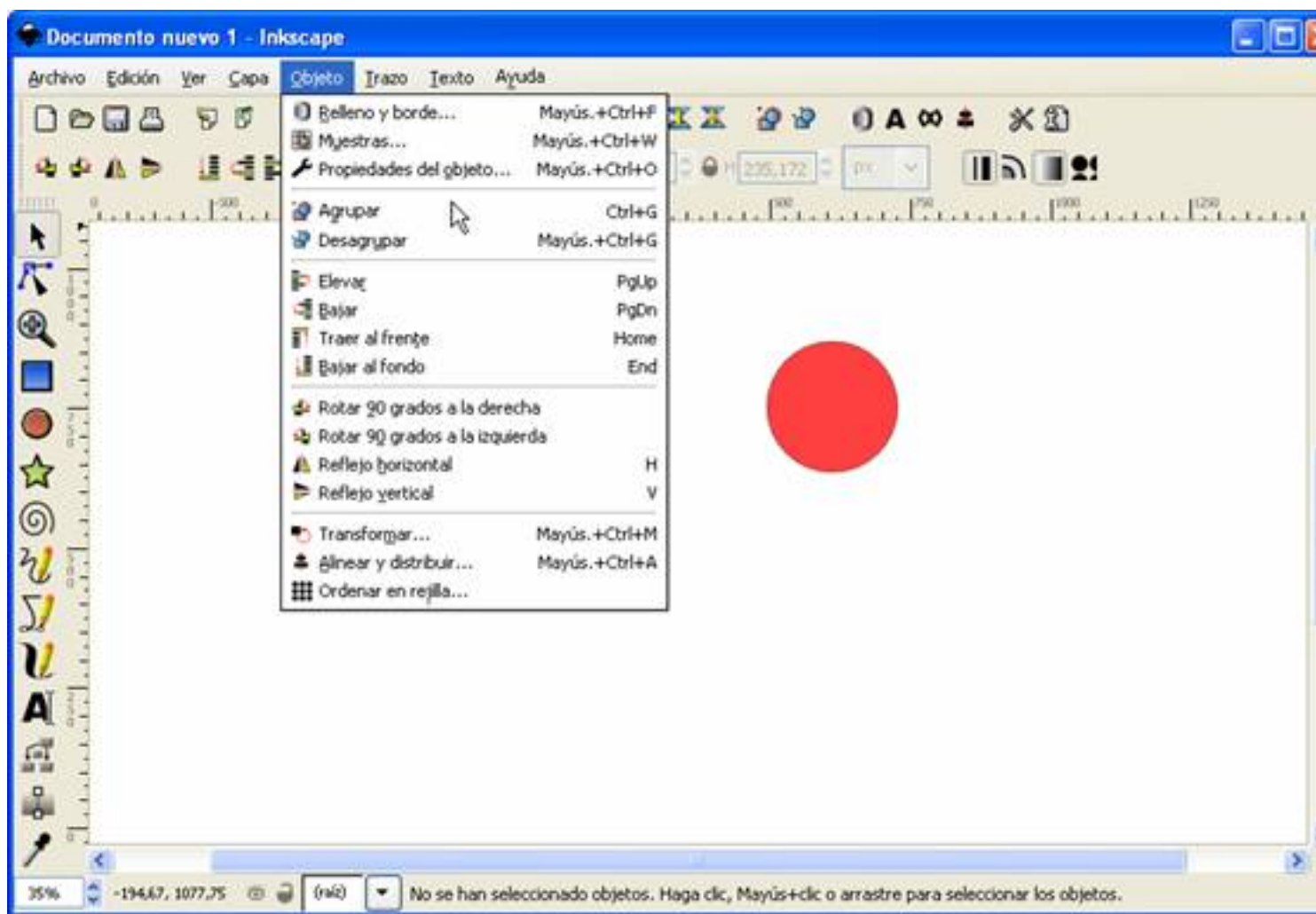
Escrito por Arturo García Fraile
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32

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



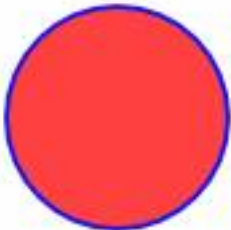
El triángulo azul de la rueda de colores indica el color elegido, dentro de

Trabajando con Objetos en Inkscape

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



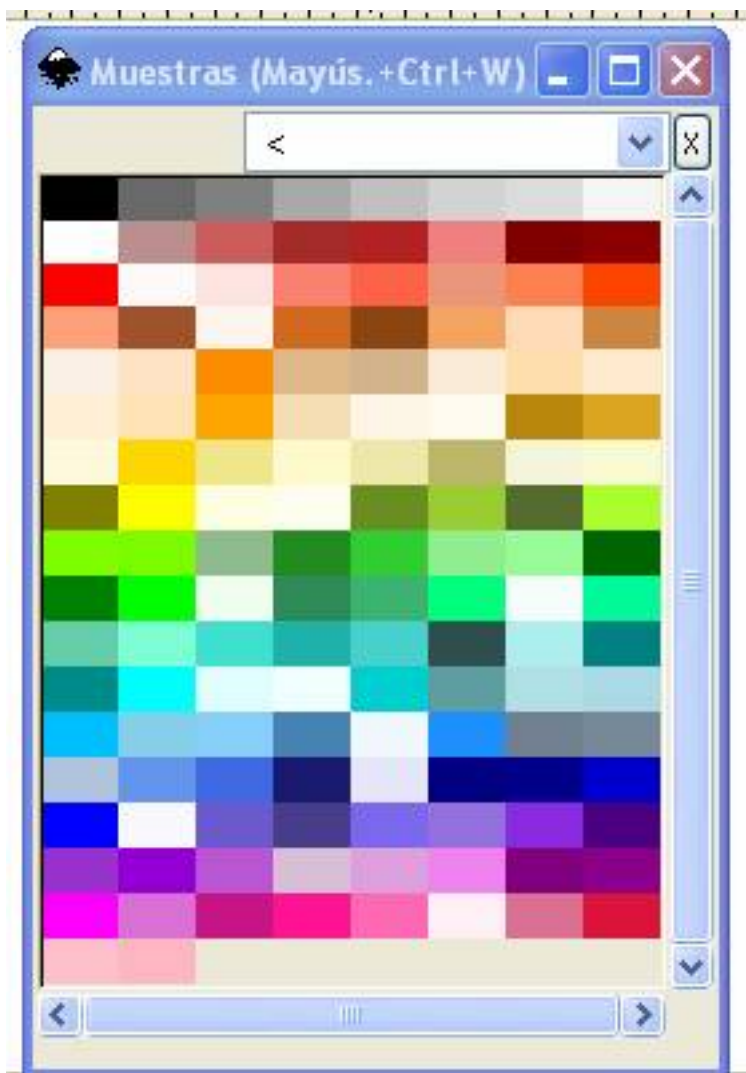
Con estos valores obtenemos el círculo de la figura.



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

Trabajando con Objetos en Inkscape

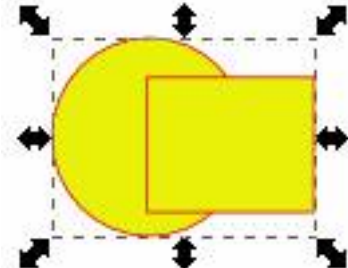
Escrito por Arturo García Fraile
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



En la foto de arriba podemos ver algunos de los colores que en Inkscape se utilizan para los objetos que se crean.



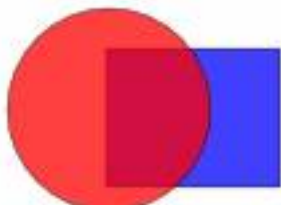
En esta foto podemos ver cómo se crean los objetos en Inkscape. Se crean los objetos en Inkscape a través de los botones que se encuentran en la barra de herramientas.



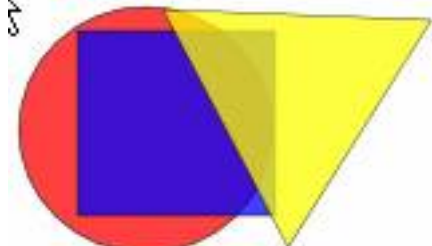
En esta foto podemos ver cómo se crean los objetos en Inkscape. Se crean los objetos en Inkscape a través de los botones que se encuentran en la barra de herramientas.

Trabajando con Objetos en Inkscape

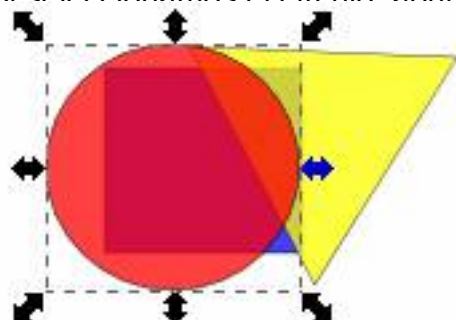
Escrito por Arturo García Fraile
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



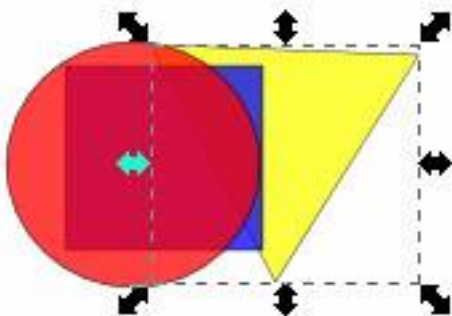
Podemos tener 4 objetos superpuestos, cada uno en un nivel diferente. Si tenemos 4 objetos superpuestos, obtenemos 4 niveles:



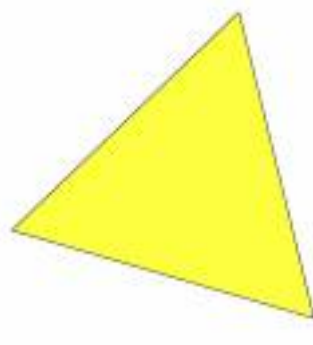
Si seleccionamos el círculo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Traer al frente**, obtenemos:



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

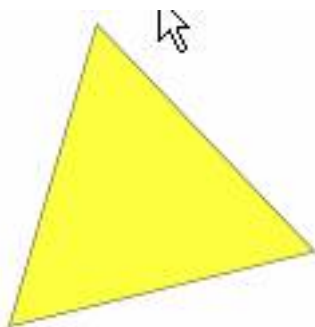


Figura 1. Figura 2. **Rotando 90º la Figura 1 y obteniendo la Figura 2.**

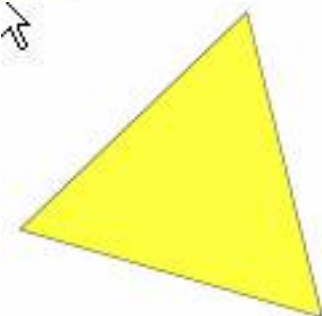
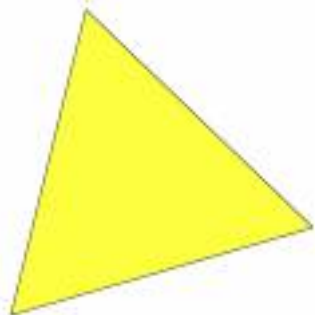


Figura 3. **Reflejando horizontalmente la Figura 1.**

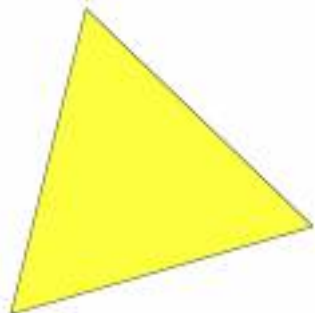
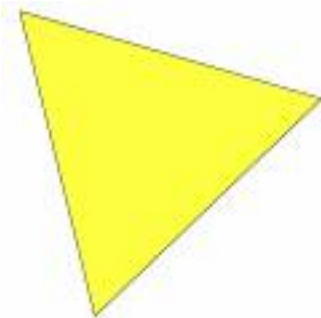


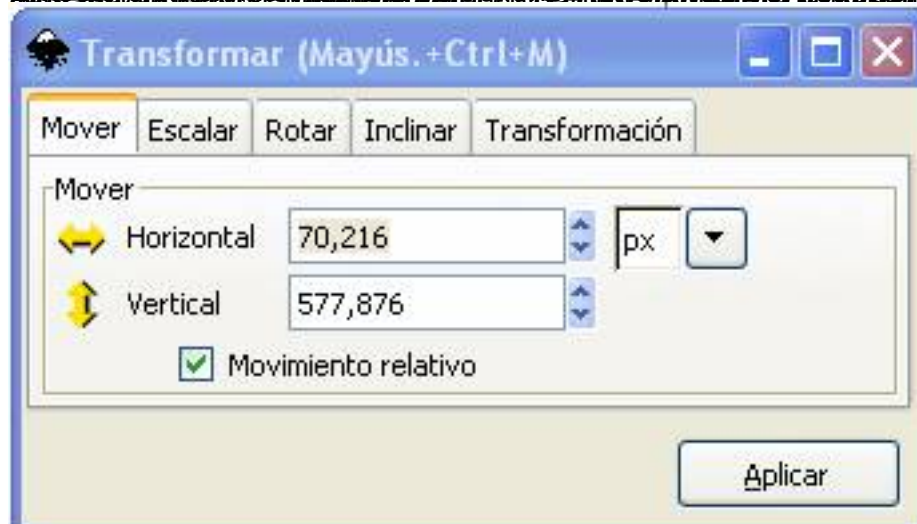
Figura 1

Trabajando con Objetos en Inkscape

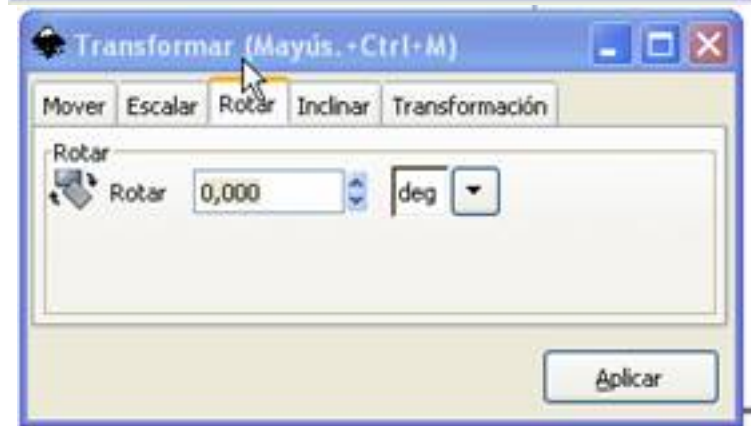
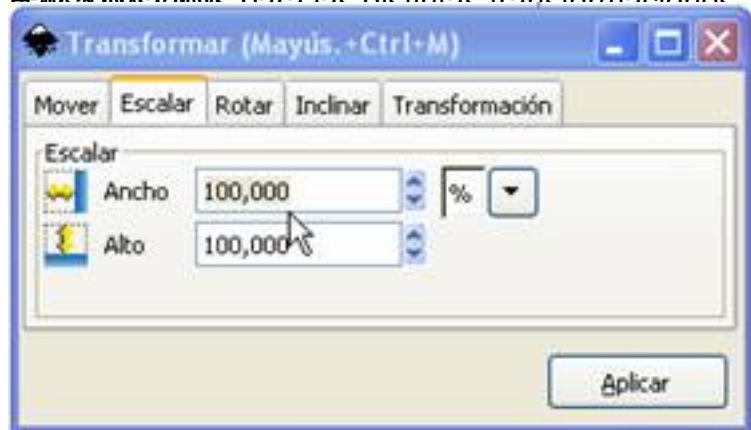
Escrito por Arturo García Fraile
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



Si se hace clic sobre el objeto, se abre una ventana de transformación. Reflejando verticalmente la Figura 1

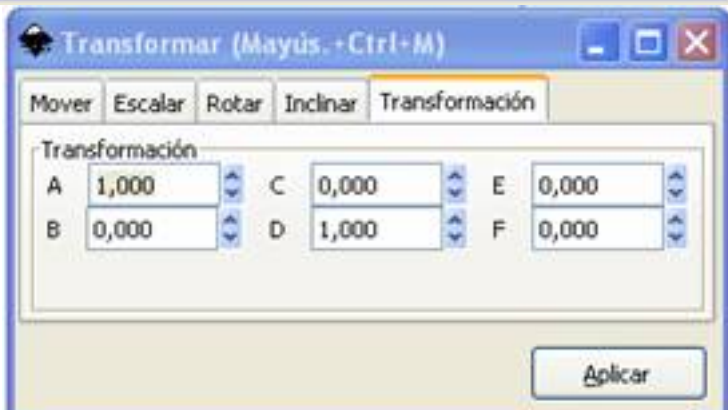
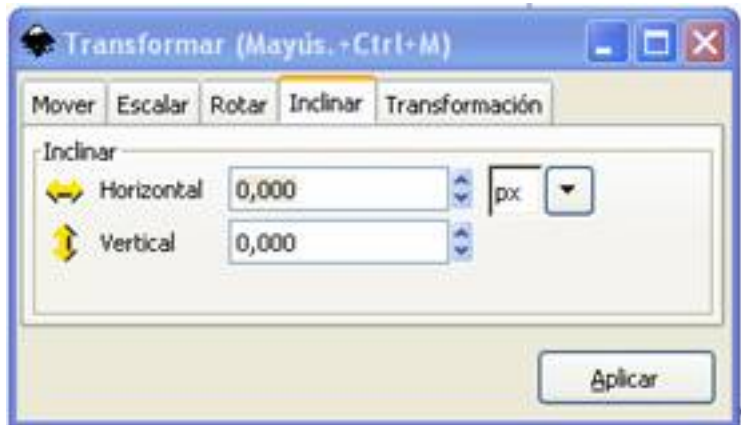


Se puede trabajar para las distintas transformaciones: mover, escalar, rotar, inclinar y

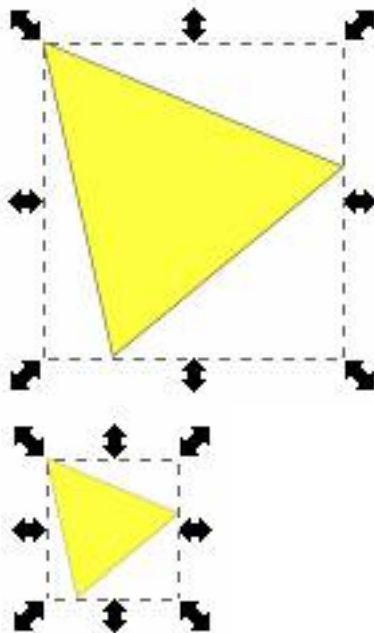


Trabajando con Objetos en Inkscape

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

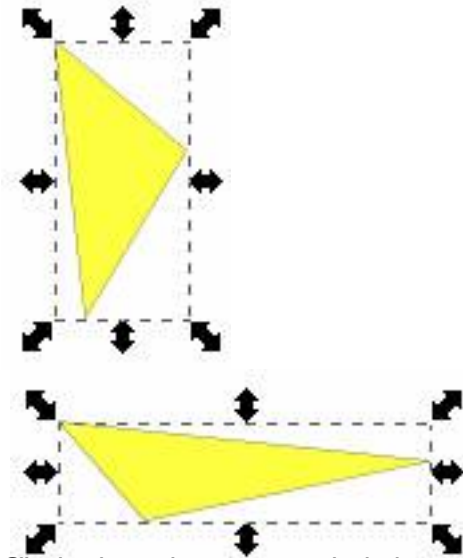


Recordando que las unidades por defecto en Inkscape son los píxeles, los valores que aparecen en los campos de la transformación se copian y pegan en las unidades de la herramienta que se está utilizando, por lo que si se está utilizando una herramienta de transformación, los valores se copiarán en las unidades de la herramienta de transformación.

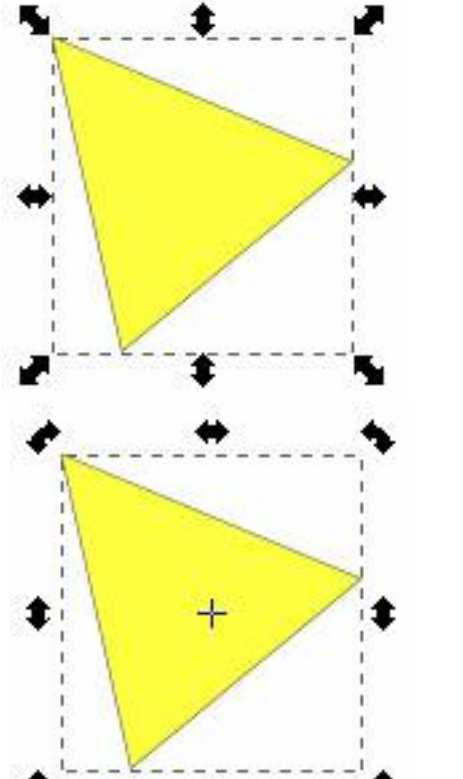


Trabajando con Objetos en Inkscape

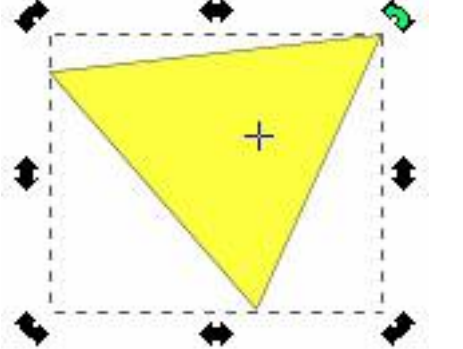
Escrito por Arturo García Fraile
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



Si pinchamos en cualquier punto del triángulo seleccionado, aparecen otras flechitas que

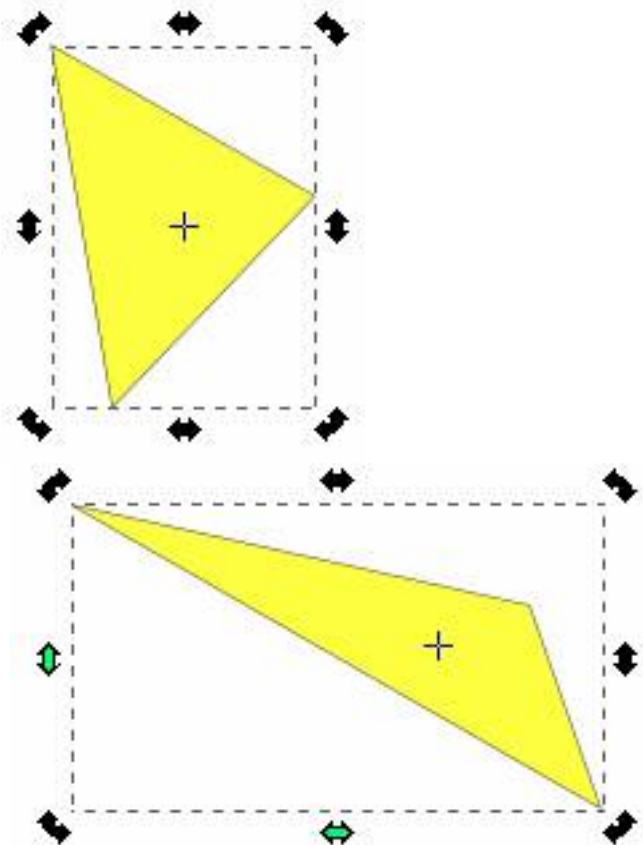


Pinchando y tirando de ellas con el ratón, vemos cómo cambia la forma del triángulo:

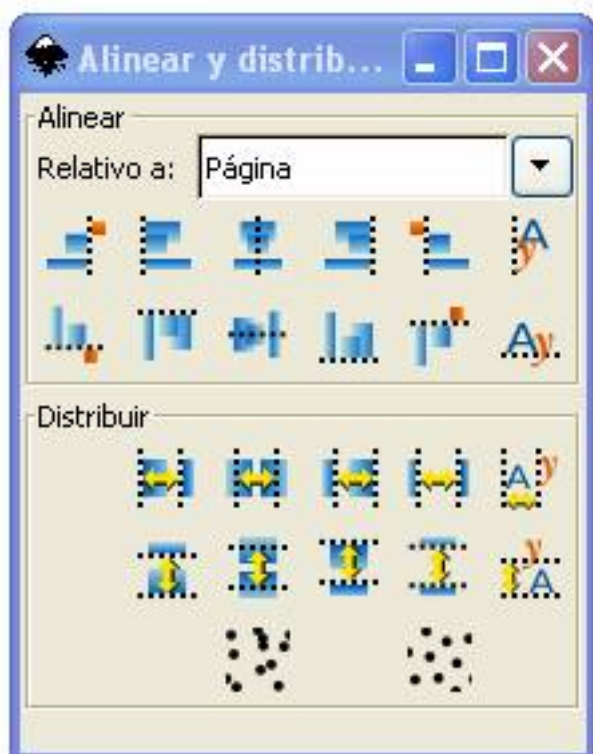


Trabajando con Objetos en Inkscape

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



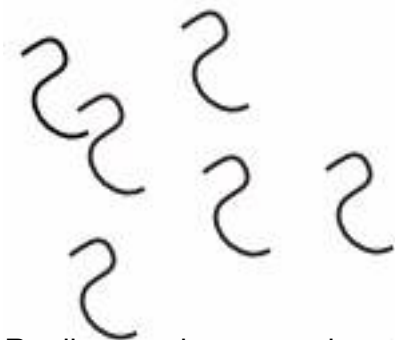
Más operaciones: **Alinear** y **Distribuir**. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente



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

Trabajando con Objetos en Inkscape

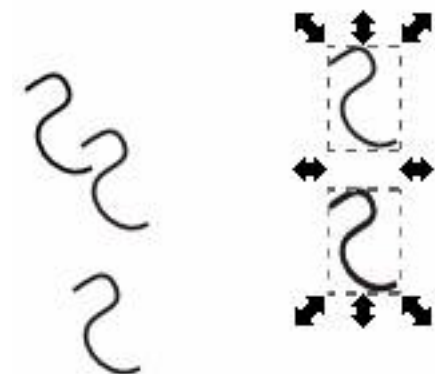
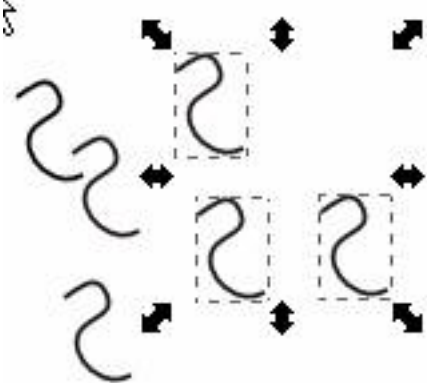
Escrito por Arturo García Fraile
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



Realizamos las operaciones indicadas:



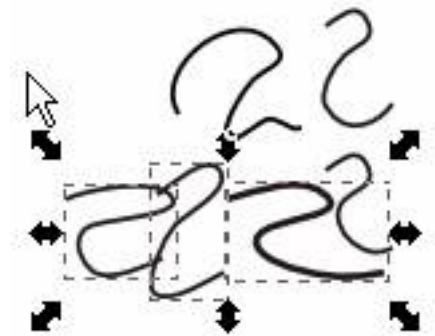
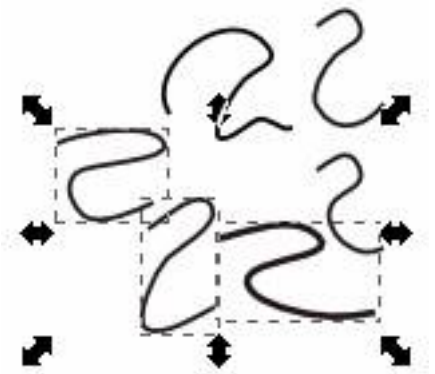
Centramos el objeto con el eje horizontal marcados por las flechas y realizamos las



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



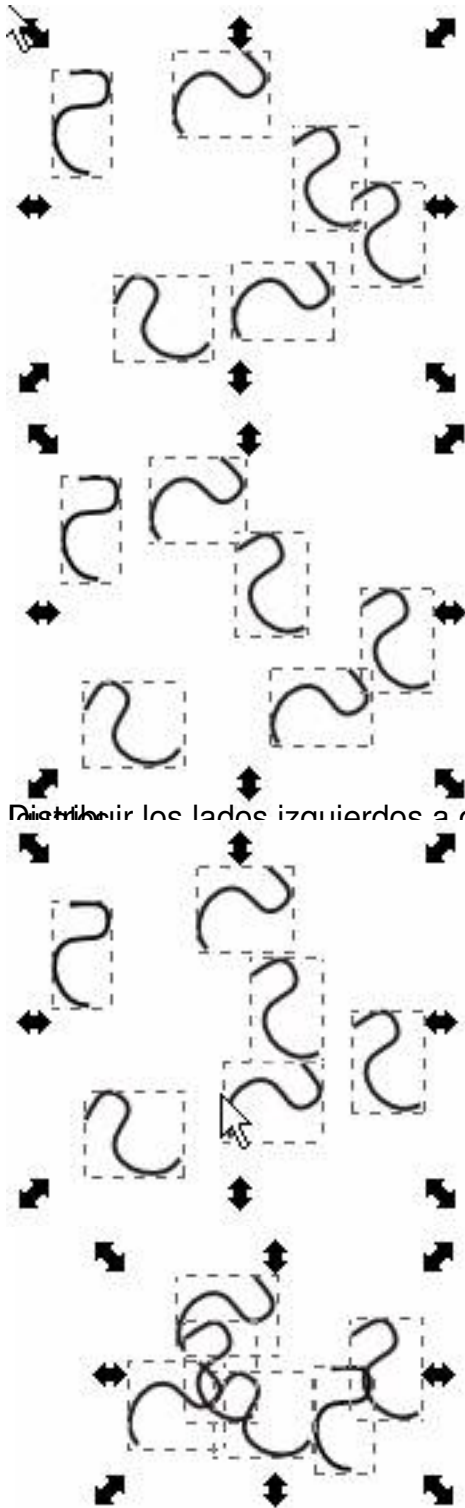
Realizamos las operaciones indicadas: **Distribuir.**



Realizamos las operaciones indicadas:

Trabajando con Objetos en Inkscape

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

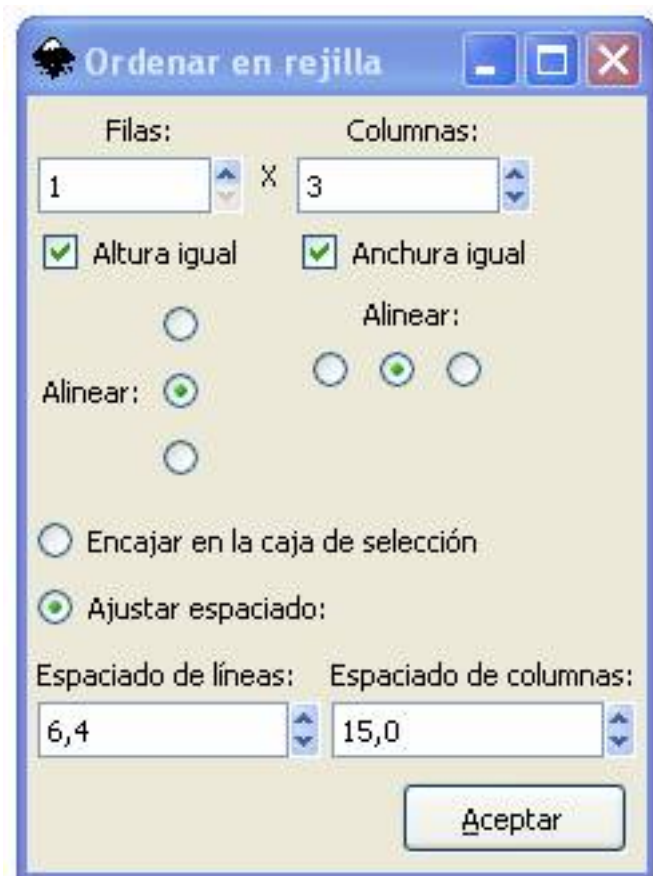


Distribuir los lados izquierdos a distancias iguales Distribuir los lados derechos a distancias iguales

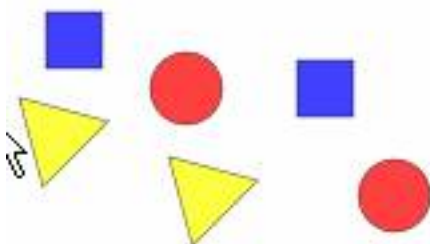
Una vez hemos alineado los objetos, ahora vamos a alinearlos. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente ventana de diálogo, donde encontramos esta opción. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente

Trabajando con Objetos en Inkscape

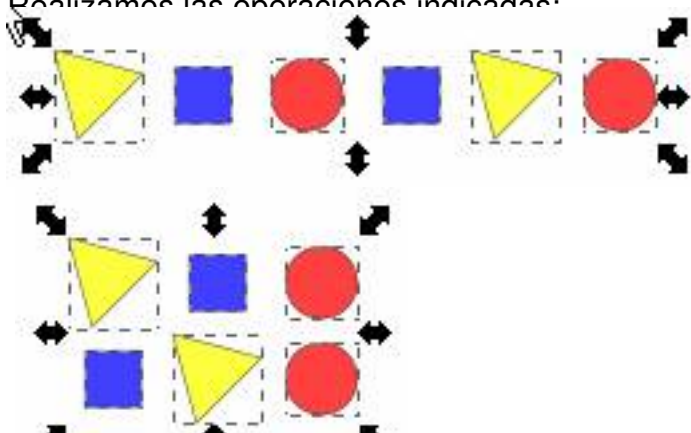
Escrito por Arturo García Fraile
Miércoles, 19 Abril 2006 15:32



Partimos de la figura de abajo:



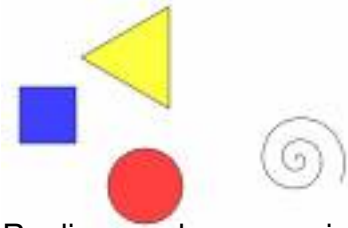
Realizamos las operaciones indicadas:



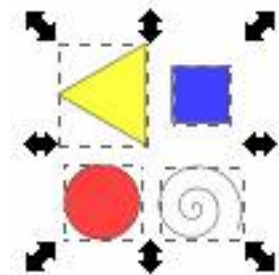
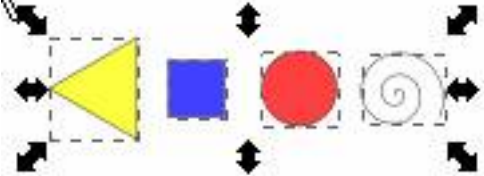
Ordenamos primero la fila superior en una rejilla 2x3

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 1 y 2.