

Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

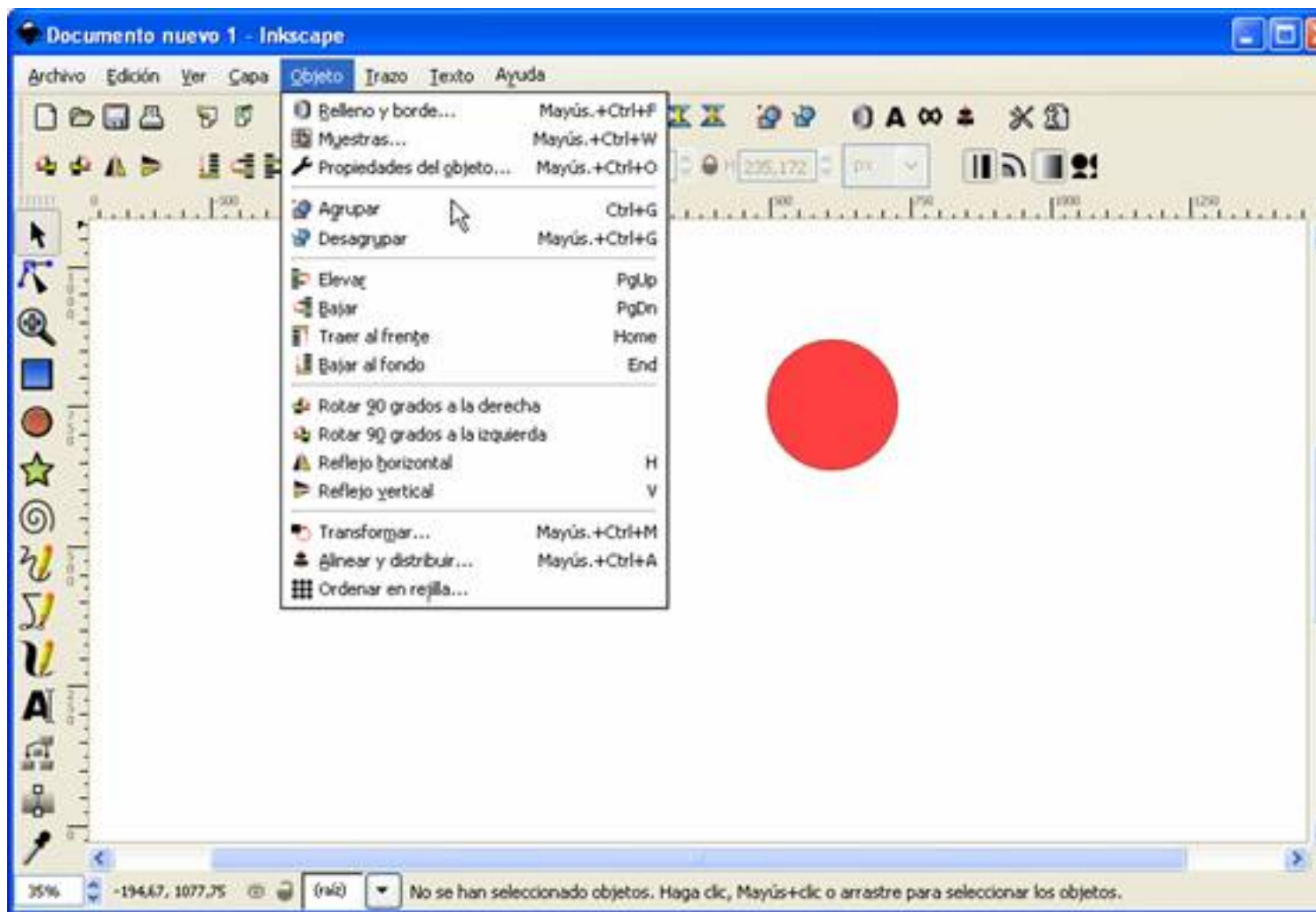
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan

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

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan

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

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



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

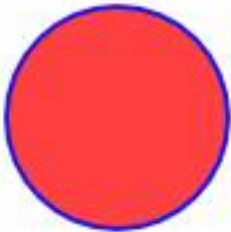
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



Con estos valores obtenemos el círculo de la figura.



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

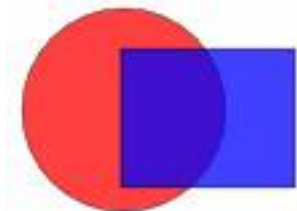
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

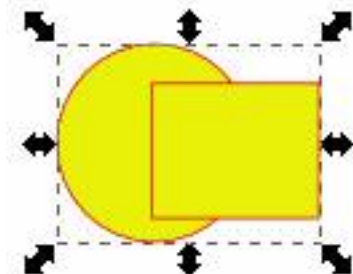
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



En esta ventana podemos seleccionar los colores que usaremos en el dibujo. Seleccionando un color, se copia a la paleta de colores.



Para mover un objeto, simplemente arrastramos el objeto con el ratón. Si queremos mover un objeto, simplemente arrastramos el objeto con el ratón.

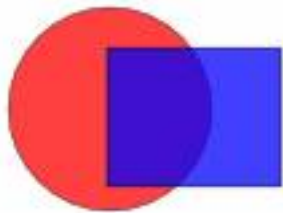


Para cambiar el tamaño de un objeto, simplemente arrastramos una de las esquinas del objeto. Si queremos cambiar el tamaño de un objeto, simplemente arrastramos una de las esquinas del objeto.

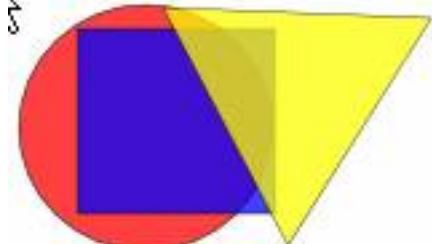
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

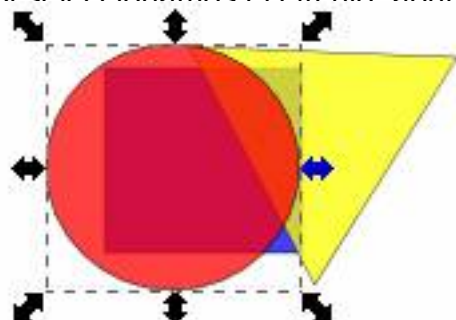
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



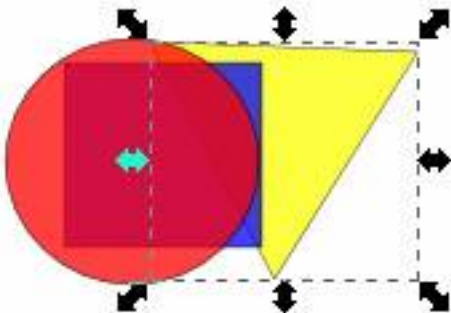
Podemos tener 4 objetos superpuestos, que cada uno posea 4 niveles. Podemos tener 4 objetos superpuestos, que cada uno posea 4 niveles:



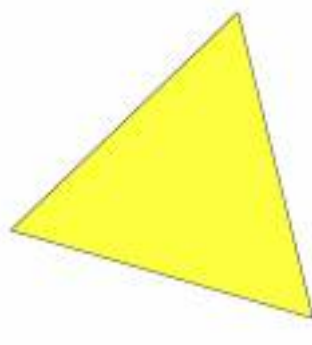
Si seleccionamos el círculo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Traer al frente**, obtenemos:



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



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



Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan

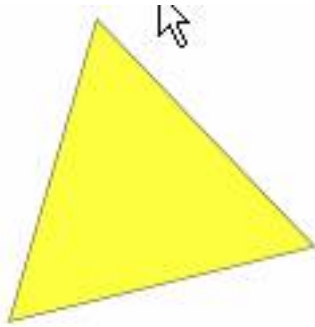


Figura 1. Figura 2. Figura 3. **Reflejando verticalmente** la Figura 2. **Reflejando horizontalmente** la Figura 3.

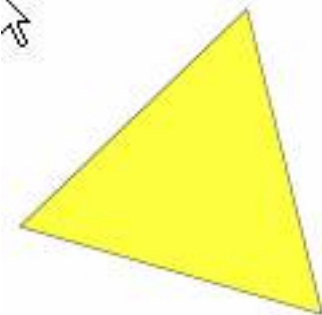
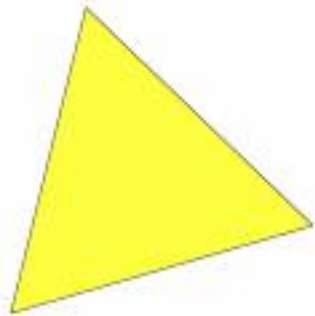


Figura 4. Figura 5. **Reflejando horizontalmente** la Figura 1.

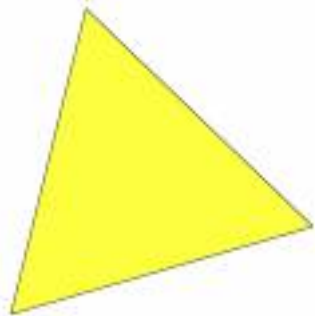


Figura 1

Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



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

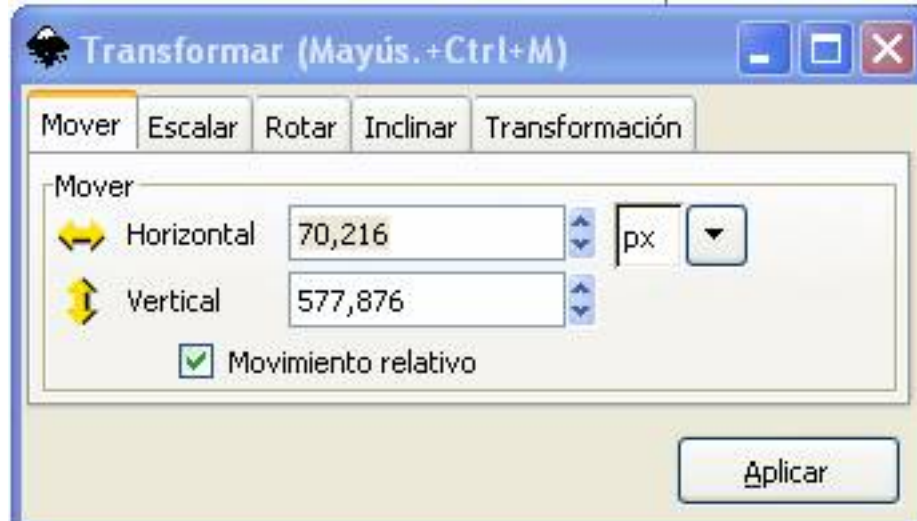
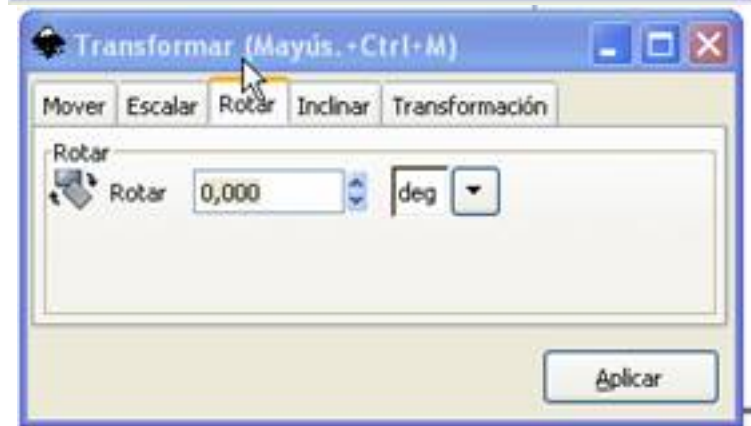
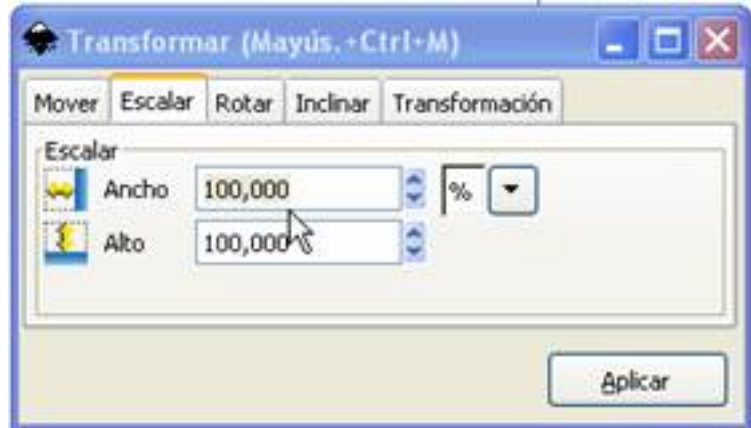


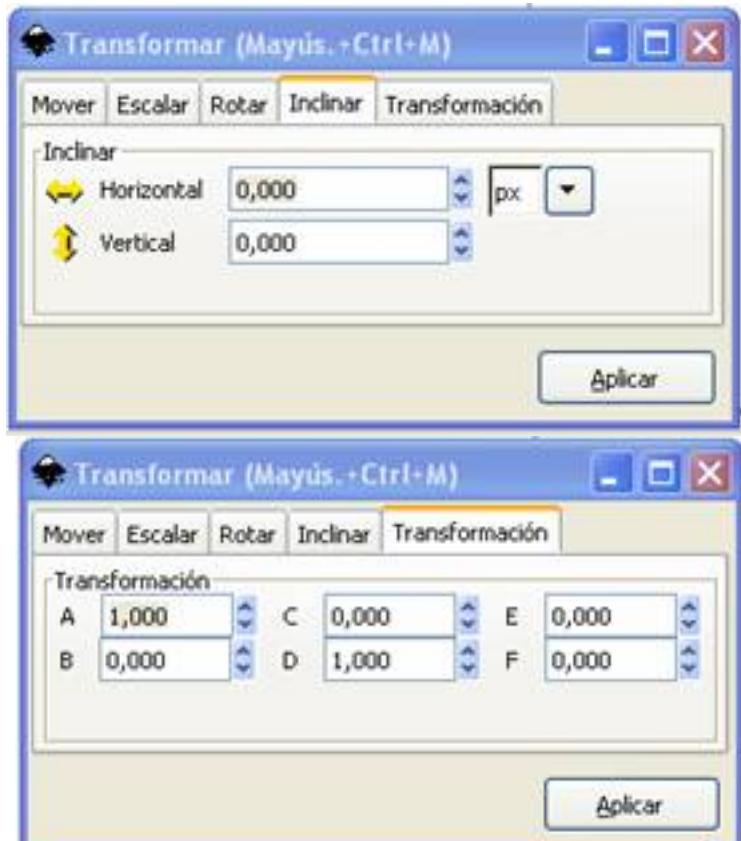
Figura 3: Ejemplo de la Figura 3 se obtiene. Reflejando horizontalmente la Figura 1



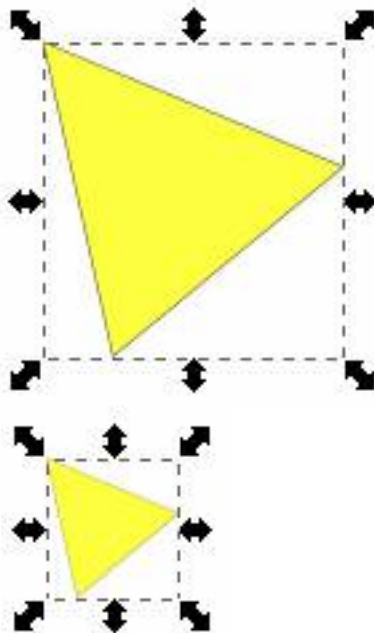
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



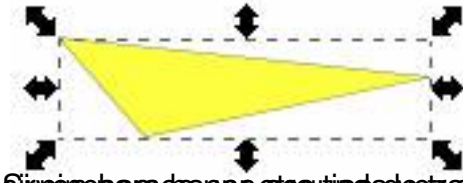
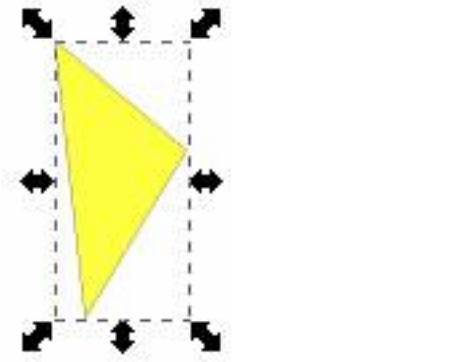
Recordando que de las unidades no siempre aparecen las decimales, si las necesitas cópialas y pégalas en la casilla correspondiente, o bien cópialas y pégalas en la casilla correspondiente, o bien cópialas y pégalas en la casilla correspondiente.



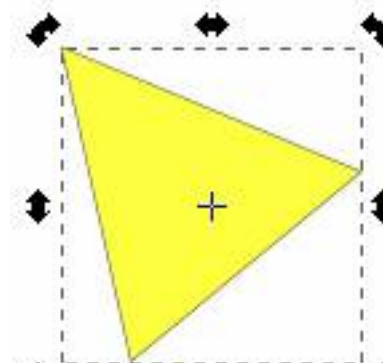
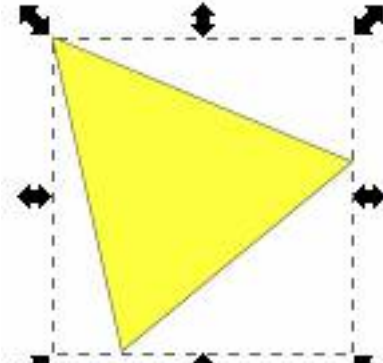
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

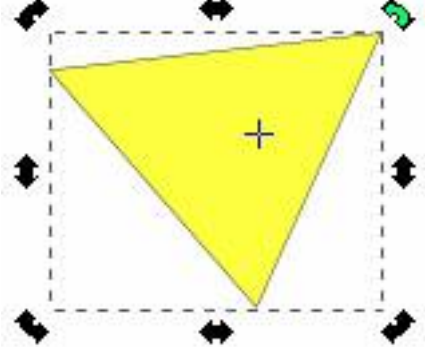
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



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



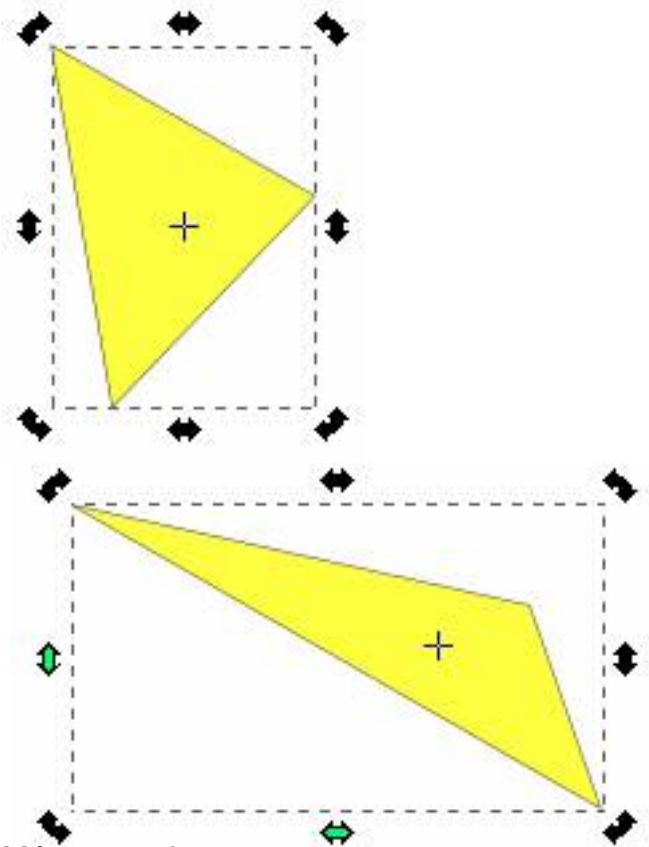
Pinchando y tirando de ellas con el ratón, vemos cómo cambia la forma del triángulo:



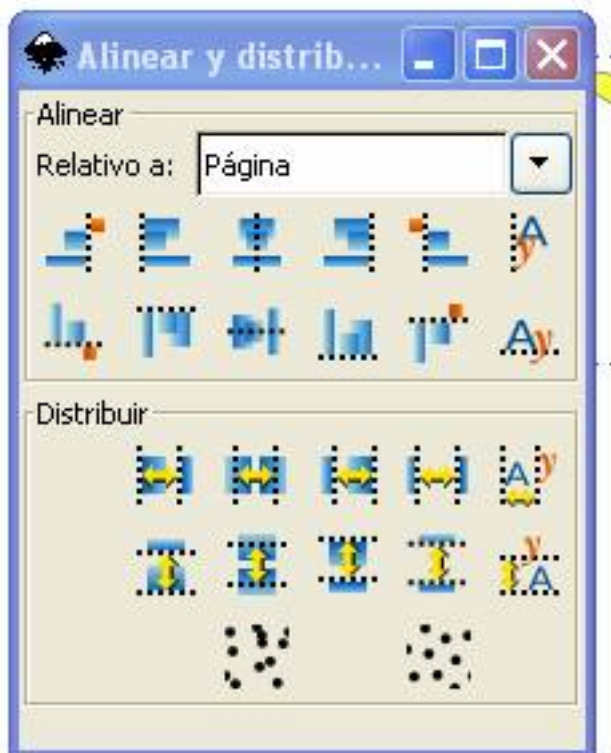
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



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

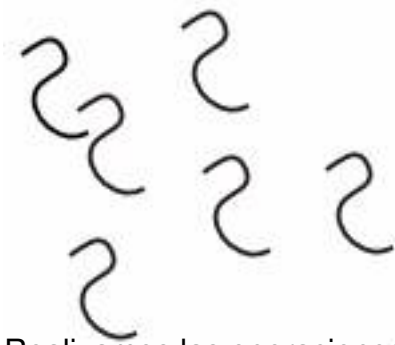


Una vez hecha una operación para alinear la operación **Alinear** 5 veces, hasta obtener la

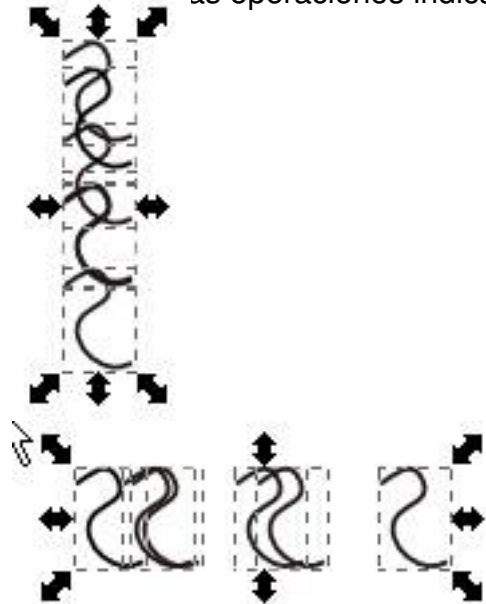
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

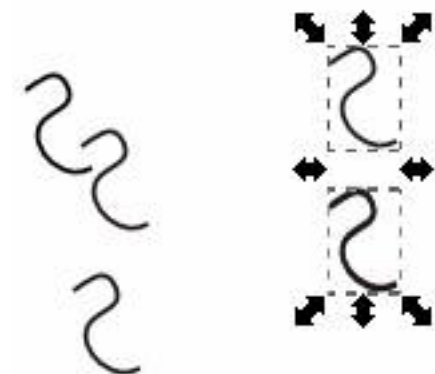
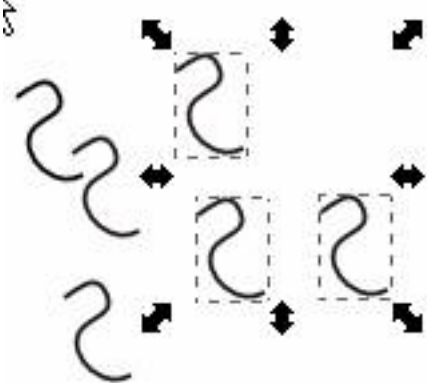
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



Realizamos las operaciones indicadas:



Entonces, como el eje horizontal, marcamos el eje vertical y realizamos las

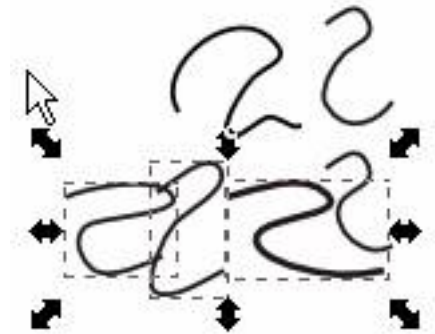
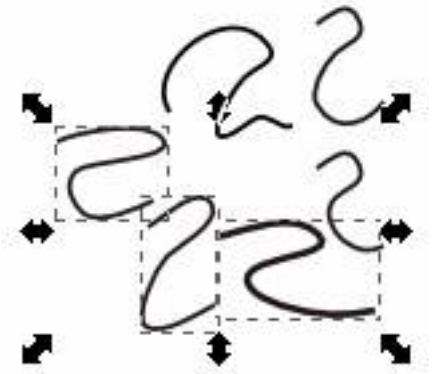


Si de nuevo seleccionamos los objetos enmarcados por las flechas y realizamos las

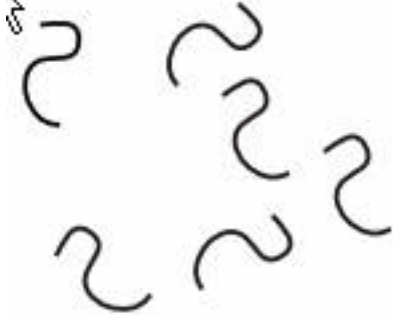
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



Realizaremos las operaciones indicadas: **Distribuir.**

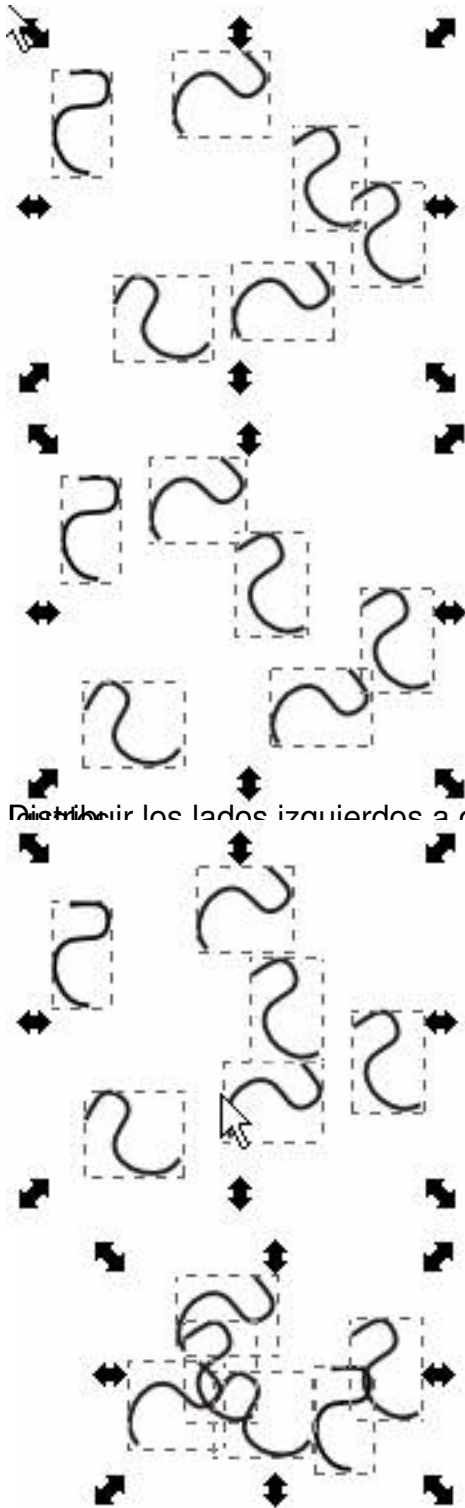


Realizamos las operaciones indicadas:

Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



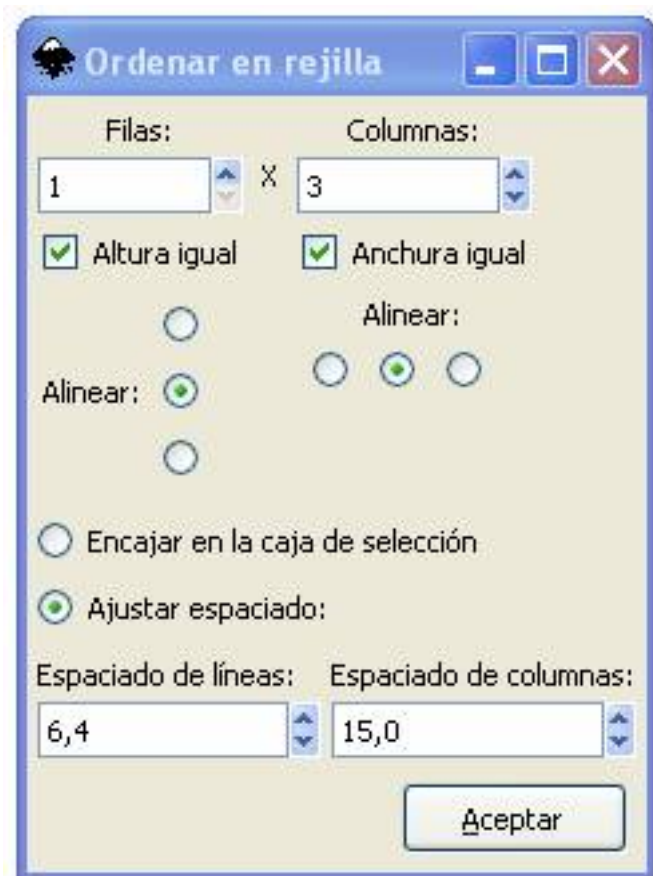
Distribuir los lados izquierdos a distancias iguales Distribuir los lados derechos a distancias iguales

Al pulsar sobre el icono de alinear los centros, se alinean los centros de los objetos. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente

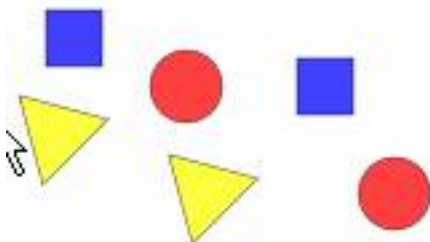
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

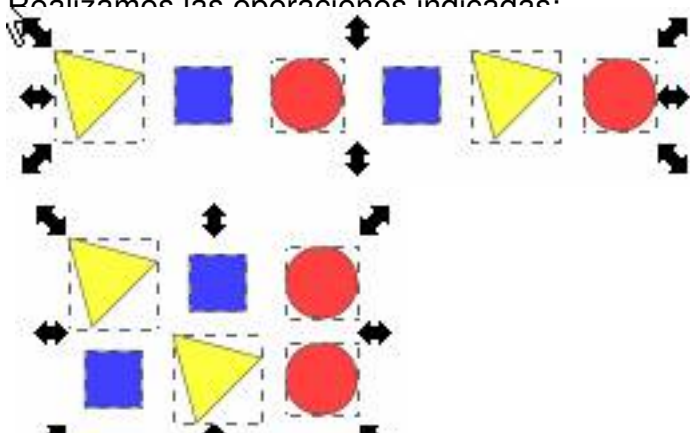
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



Partimos de la figura de abajo:



Realizaremos las operaciones indicadas:

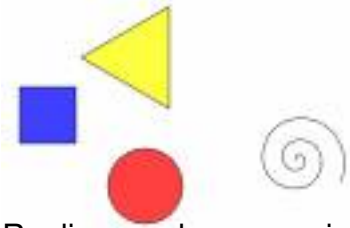


Ordenamos los 6 objetos en una rejilla 2x3

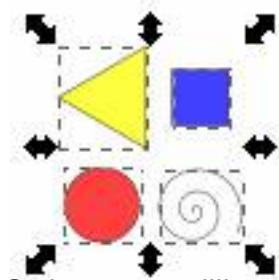
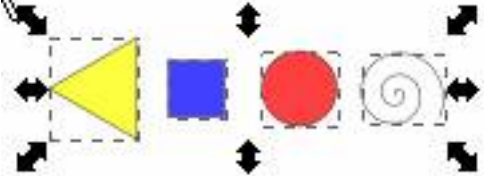
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



Realizamos las operaciones indicadas:



Ordenamos mejor y vamos realizando operaciones posibles.