

Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

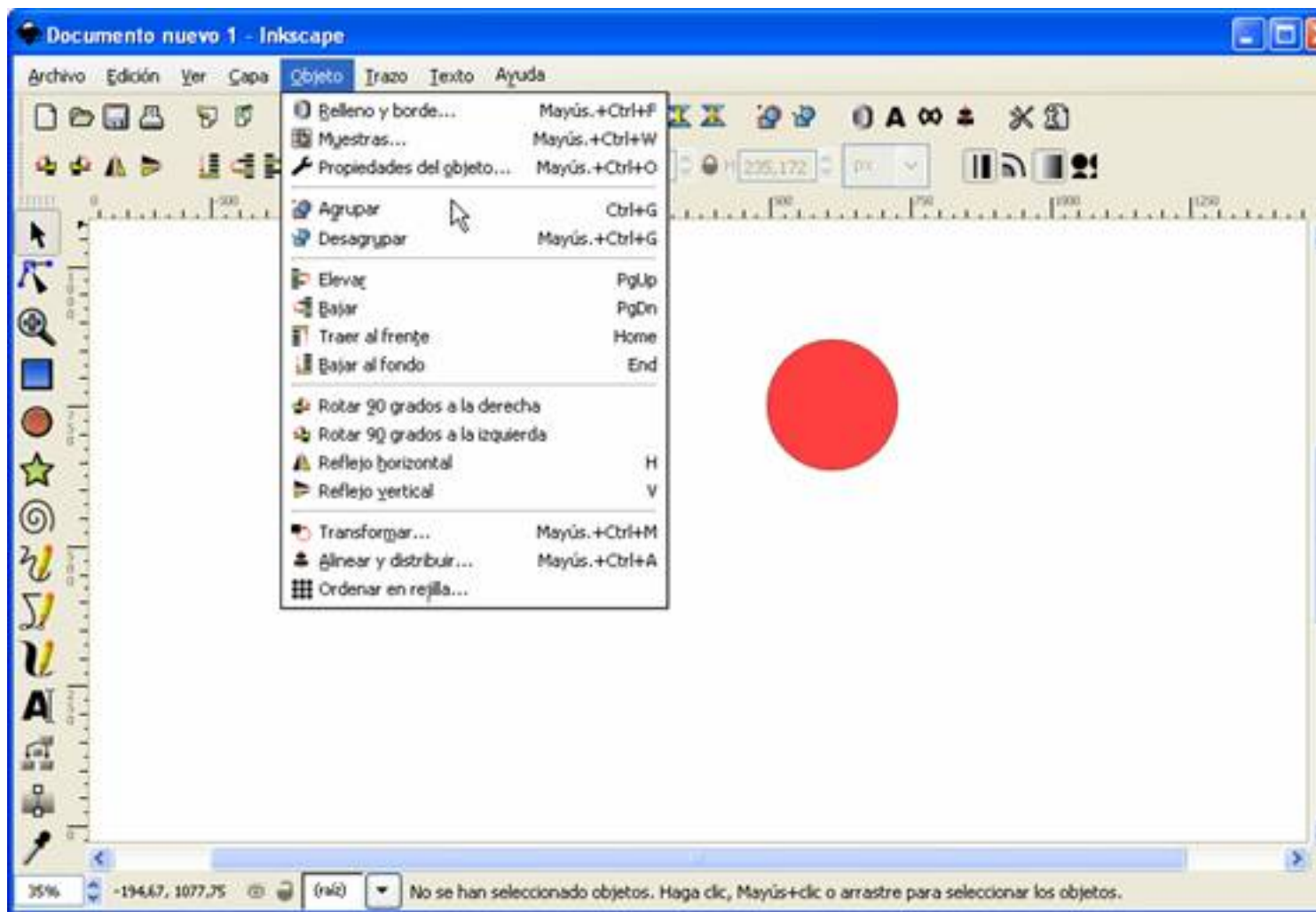
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan

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 rueda de color indica el color elegido, dentro de

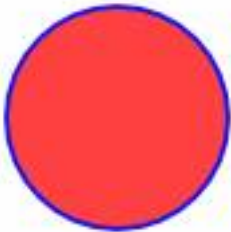
Trabajando con Objetos en Inkscape

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:

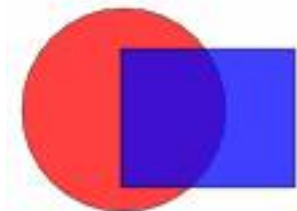
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

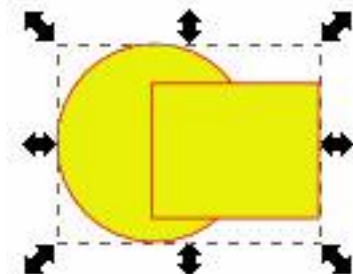
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



En la ventana de muestras de colores que podemos llegar a ella al hacer clic en el icono de la paleta de colores, se muestran todas las paletas de colores que se pueden utilizar en el documento.



Para trabajar con los objetos en Inkscape, primero debemos seleccionar el objeto que queremos trabajar. Para ello, podemos utilizar el icono de la herramienta de selección (el icono de la flecha) o el icono de la herramienta de selección de objetos (el icono de la flecha con un cuadrado).

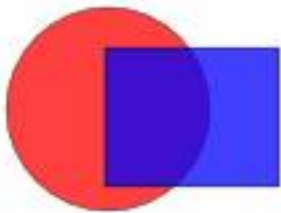


Una vez que hemos seleccionado el objeto, podemos trabajar con él de varias maneras. Podemos moverlo, cambiar su tamaño, cambiar su color, etc. Para mover el objeto, podemos utilizar el icono de la herramienta de selección (el icono de la flecha) o el icono de la herramienta de selección de objetos (el icono de la flecha con un cuadrado).

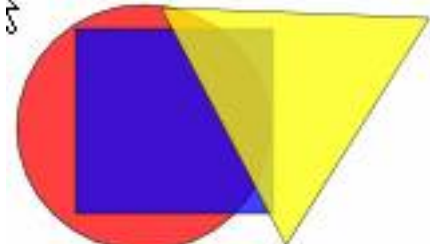
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

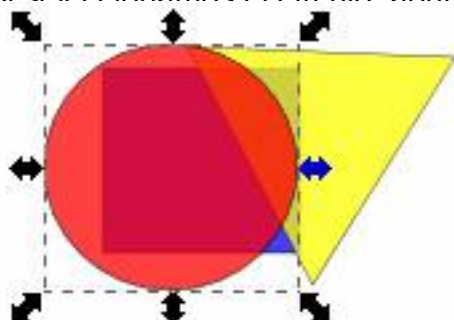
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



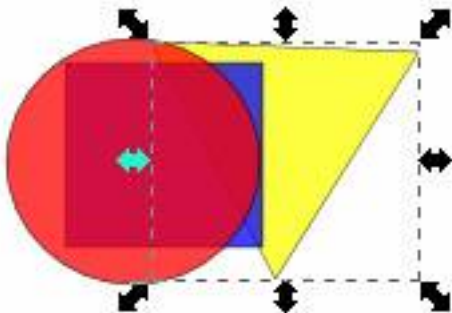
Podemos tener 4 objetos superpuestos, cada uno en un nivel diferente. Si los superponemos, obtenemos 4 niveles:



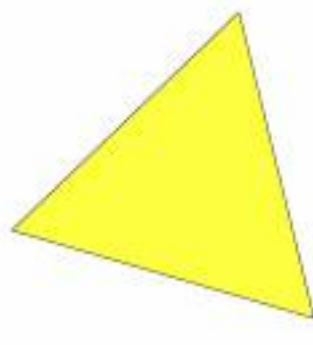
Si seleccionamos el círculo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Traer al frente**, obtenemos:



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

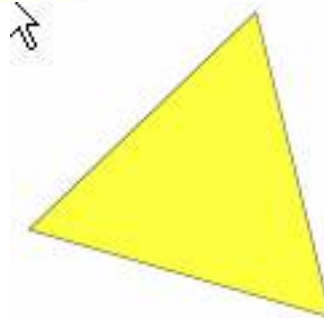
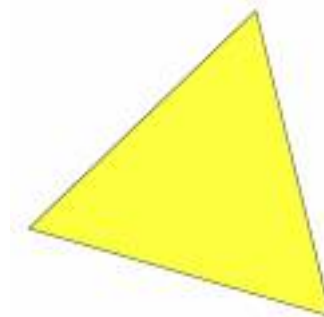


Si seleccionamos el triángulo, abrimos el menú **Objeto** y pulsamos **Rotar 90° a la derecha o a la izquierda**.



Arturo García Fraile-k idatzia
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan

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



7 / 16

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 en el Inkscape. Reflejando verticalmente la Figura 1

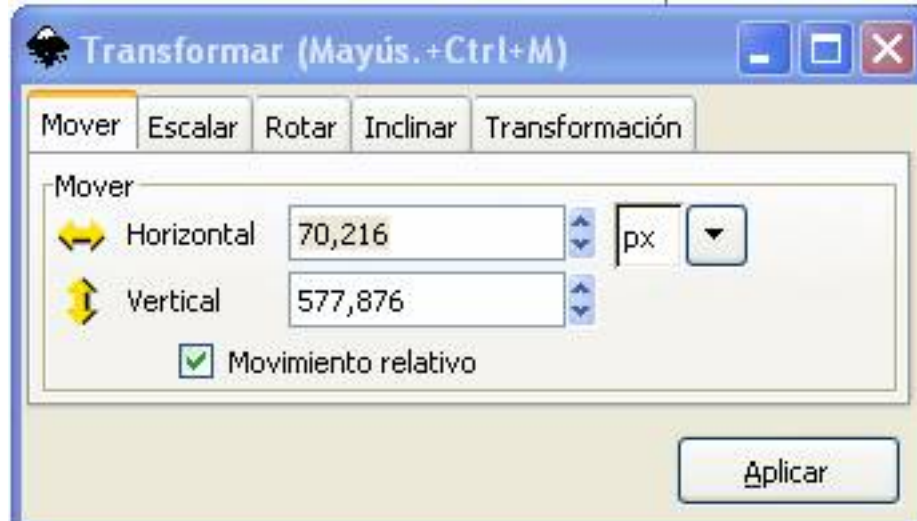
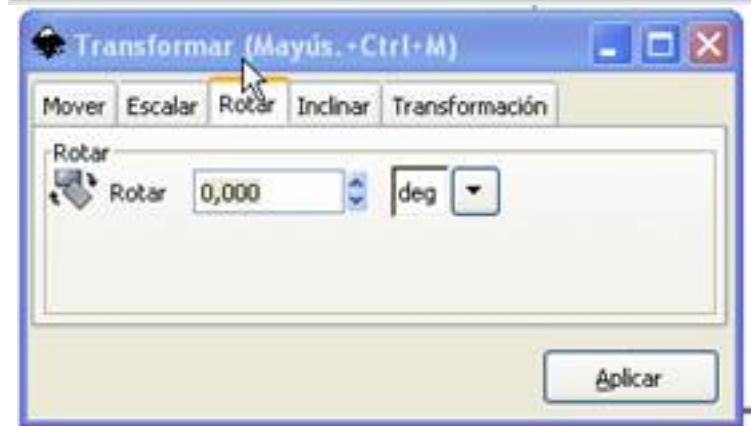
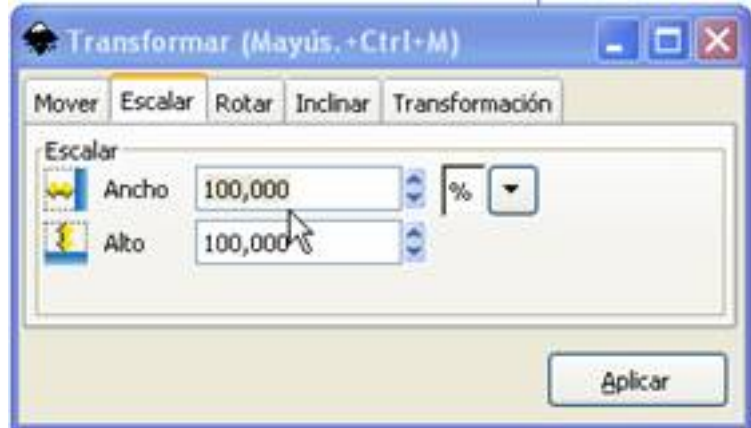


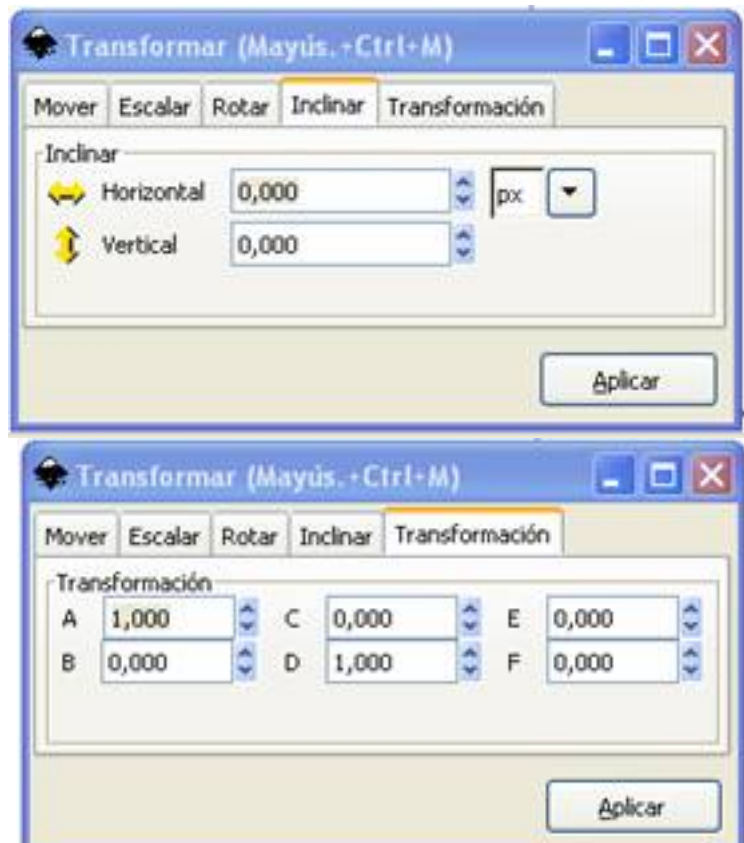
Figura 3: Ejemplo de la Figura 3 en el Inkscape. Escalando horizontalmente la Figura 1



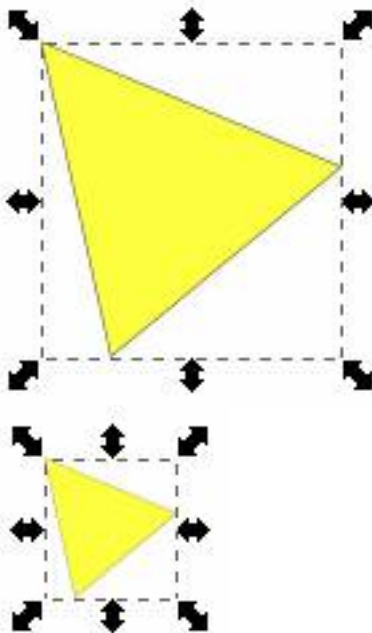
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

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



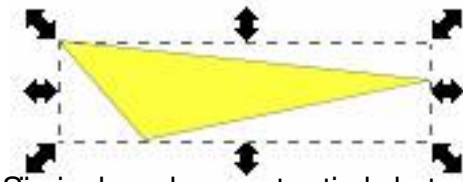
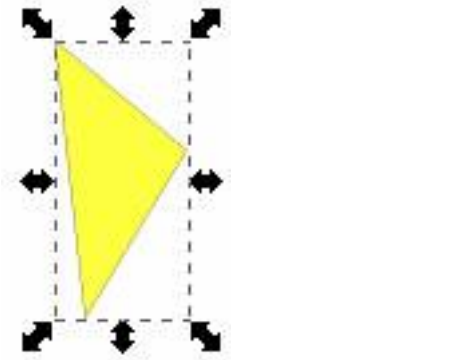
Recordando que de las ventanas de ejemplo que aparecen en la izquierda de la pantalla se copian los valores de transformación, se puede aplicar una transformación a un objeto.



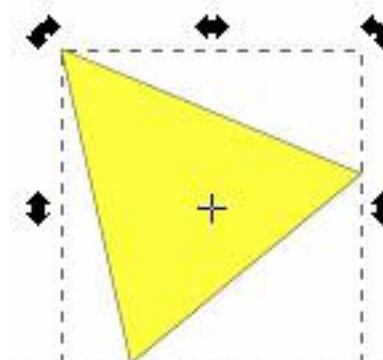
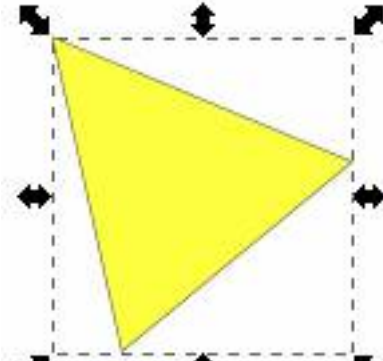
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

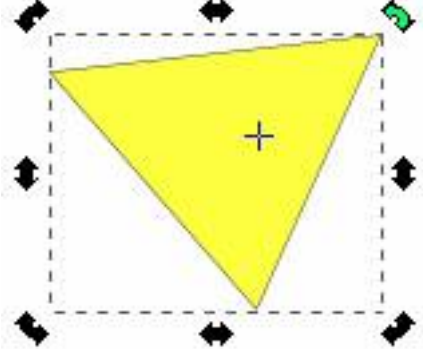
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



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



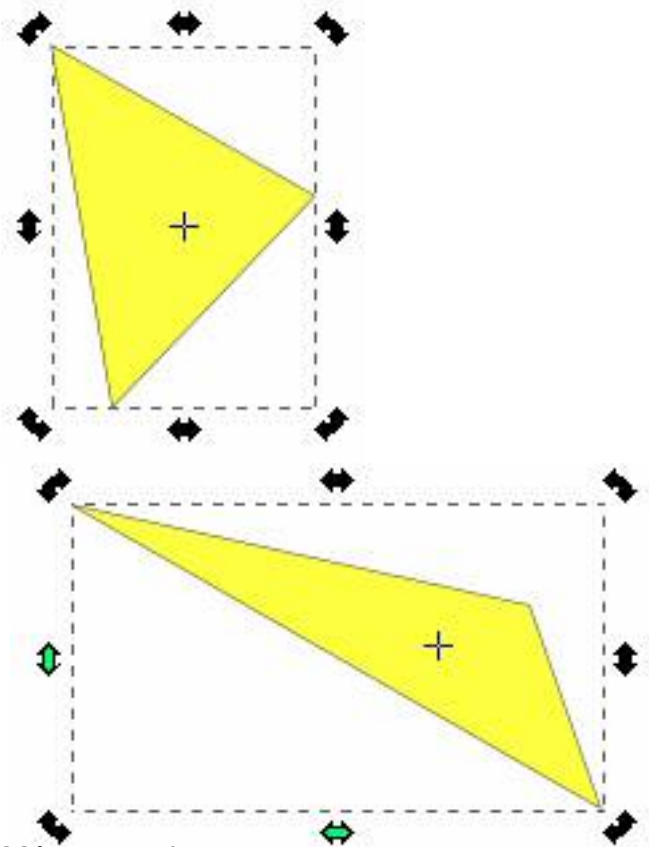
Pinchando y tirando de ellas con el ratón, vemos cómo cambia la forma del triángulo:



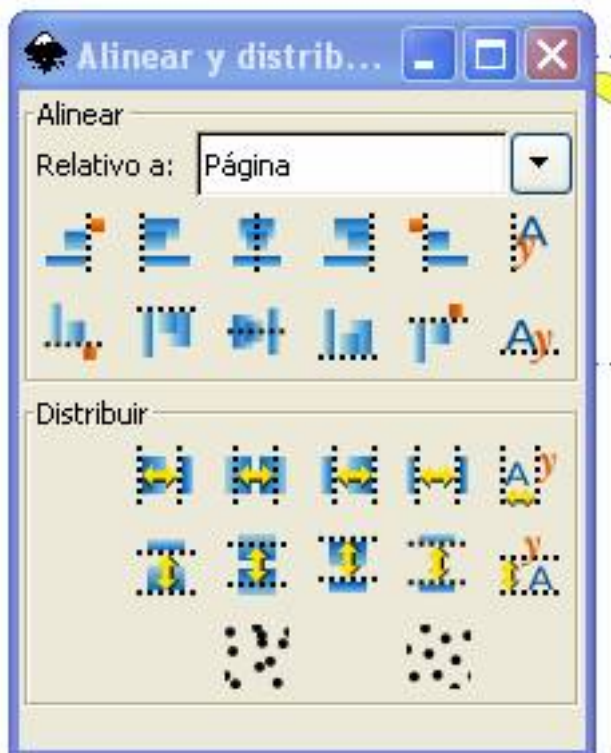
Trabajando con Objetos en Inkscape

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

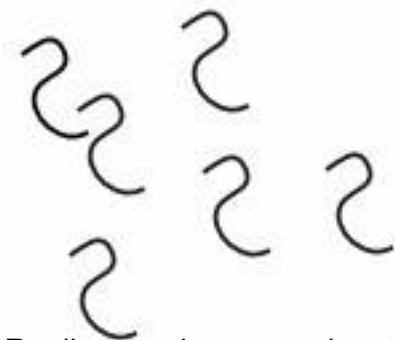


Una vez hecha una operación para alinear y distribuir, se repite la operación **Alinear** 5 veces, hasta obtener la

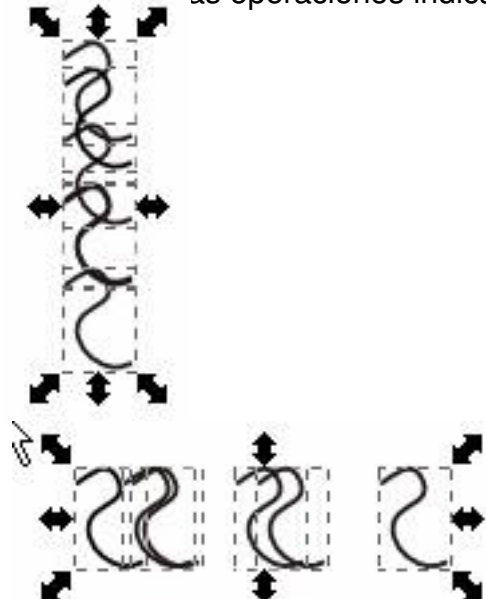
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

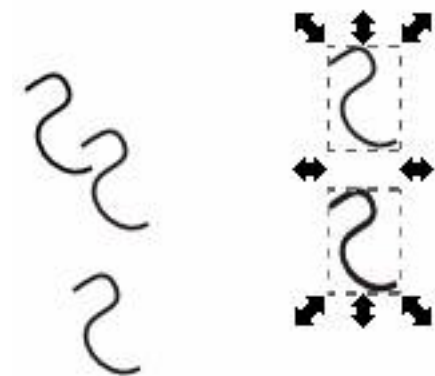
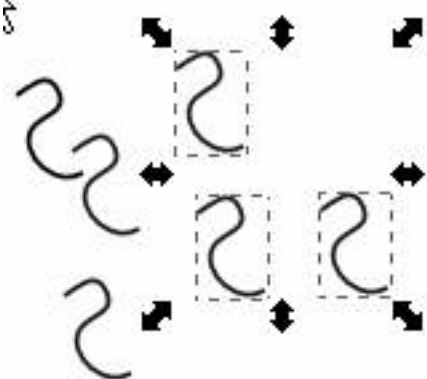
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



Realizamos las operaciones indicadas:



Centramos el objeto con vertical Guide, marcamos el eje horizontal marcamos los objetos con

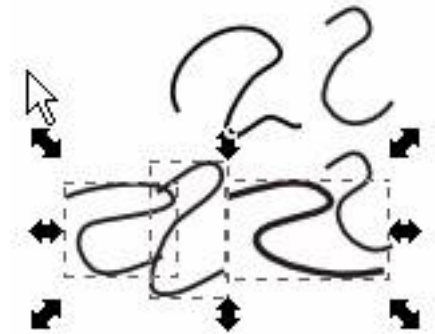
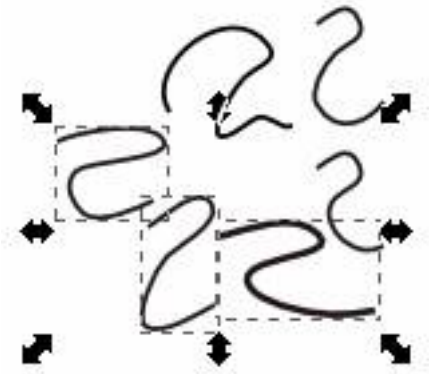


Si de figuras más simples seleccionamos los objetos enmarcados por las flechas y realizamos las

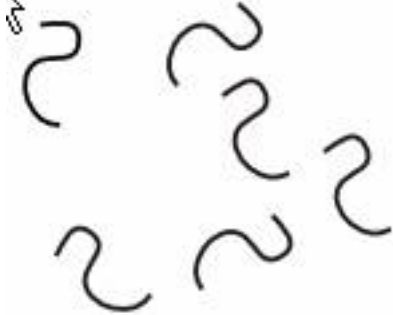
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

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



Realizar el alineamiento horizontal. Ajustar las posiciones inferiores. Distribuir.

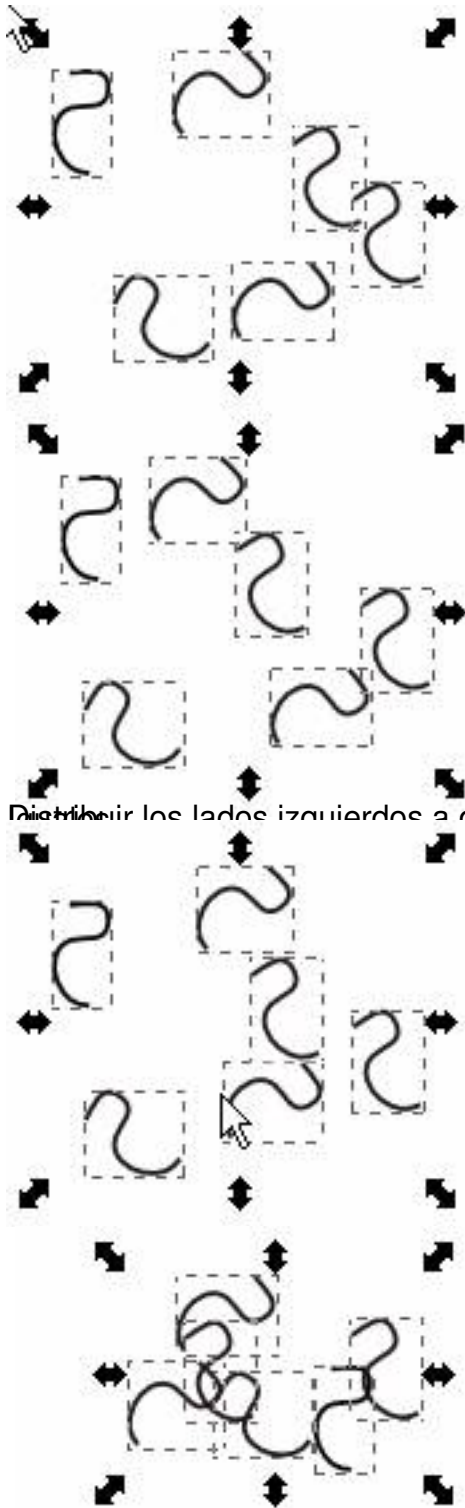


Realizamos las operaciones indicadas:

Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

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



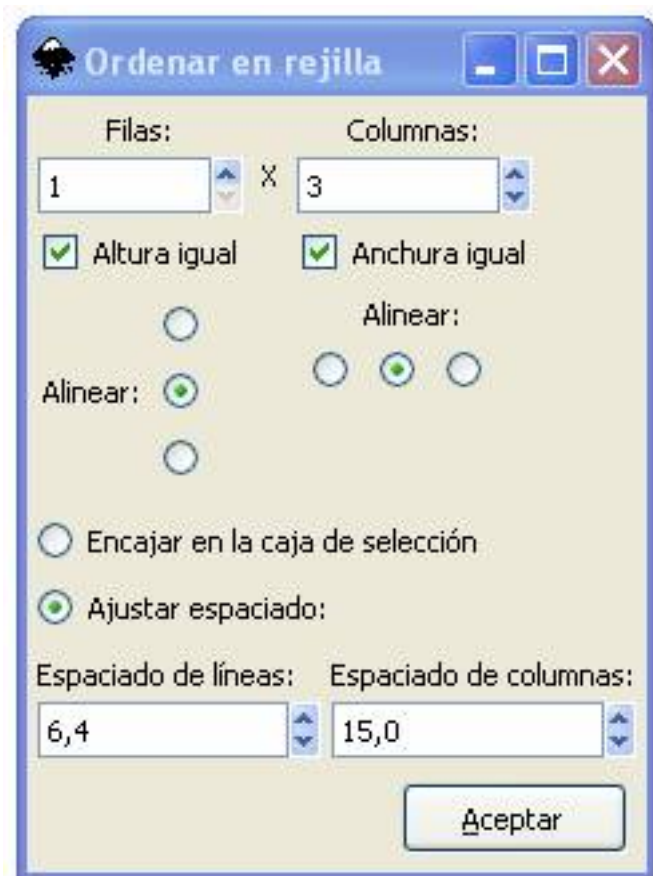
Distribuir los lados izquierdos a distancias iguales Distribuir los lados derechos a distancias iguales

Una vez hemos distribuido los objetos, ahora vamos a alinearlos. En el menú "Objeto" encontramos esta opción. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente

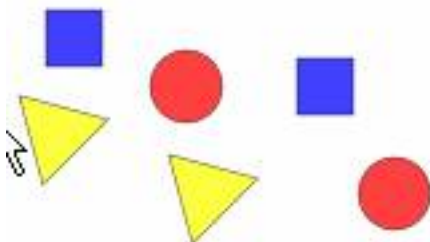
Trabajando con Objetos en Inkscape

Arturo García Fraile-k idatzia

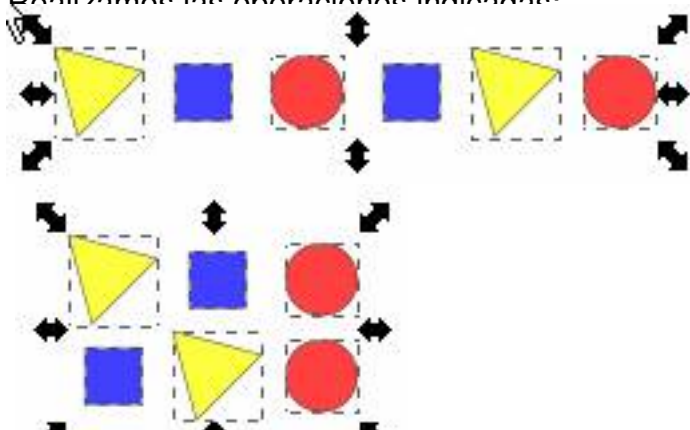
Asteazkena, 2006(e)ko apirila(r)en 19-(e)an 15:32etan



Partimos de la figura de abajo:



Realizamos las operaciones indicadas:

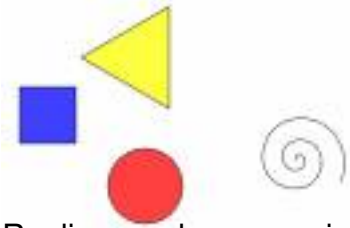


Ordenamos los 6 objetos en una rejilla 2x3

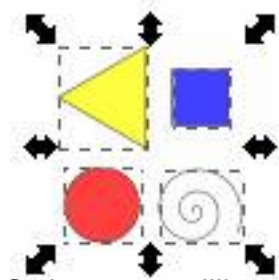
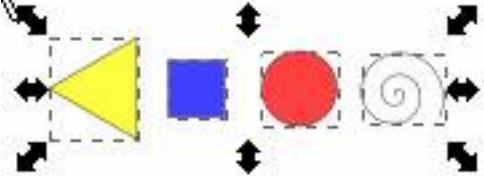
Trabajando con Objetos en Inkscape

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 las operaciones posibles.