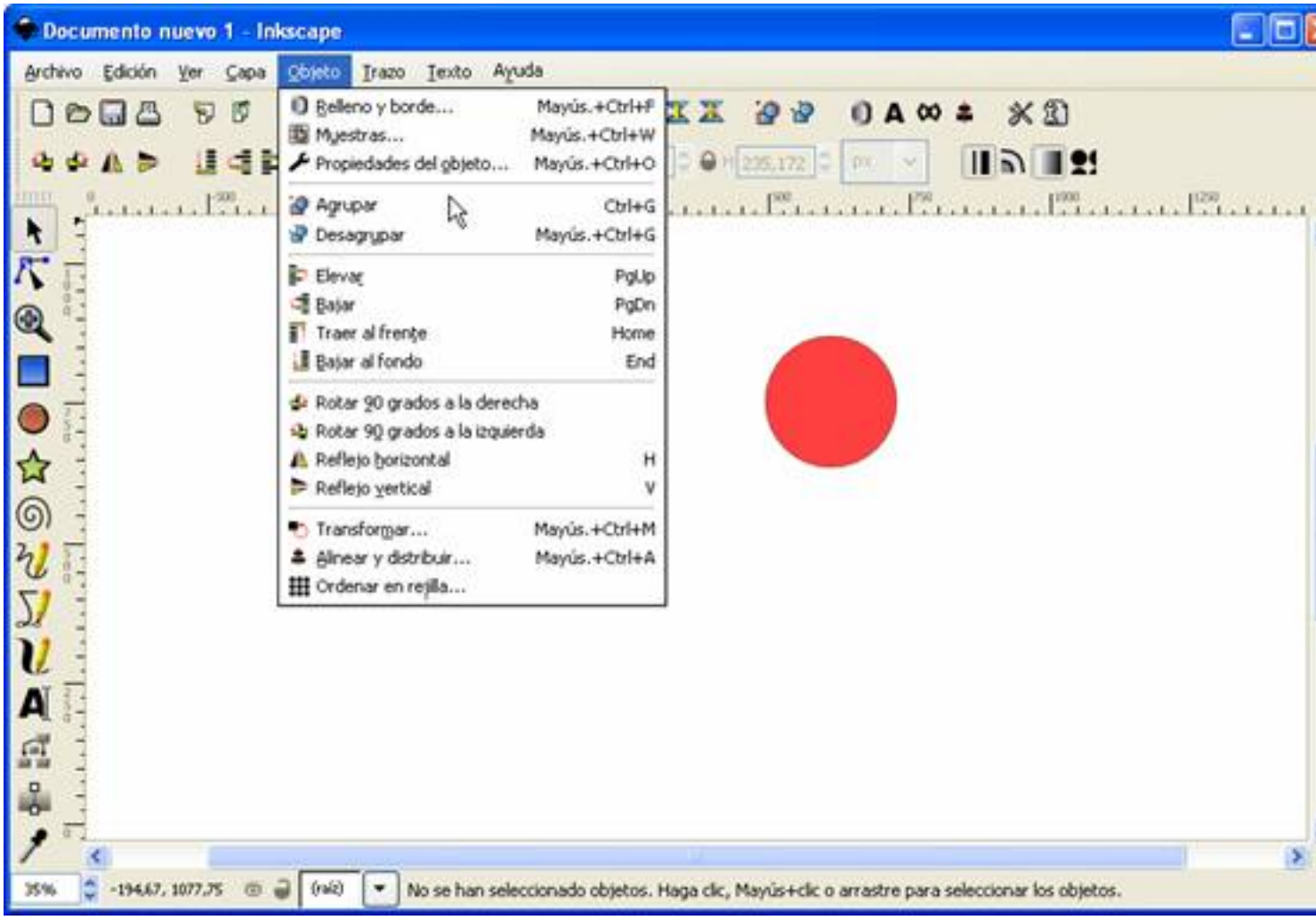
There are no translations available.
nbsp;

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 **R*elleno 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).

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.

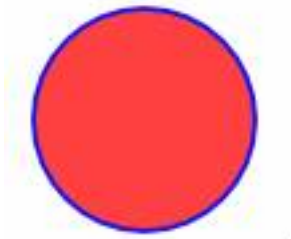




Estas ventanas permiten elegir el color de relleno y el color del trazo de los objetos. El cuadrado blanco indica el color elegido, dentro de

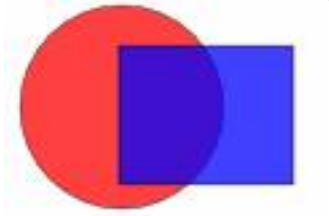


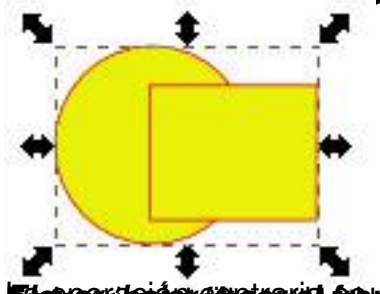
Con estos valores obtenemos el círculo de la figura:

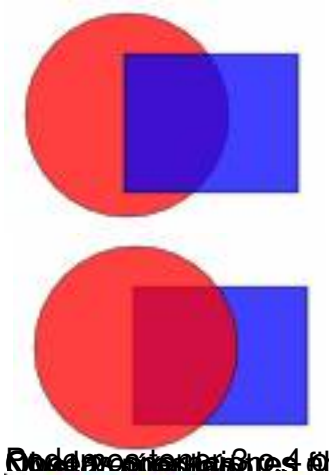


Con la siguiente opción, ***Muestras***, se abre la siguiente ventana:

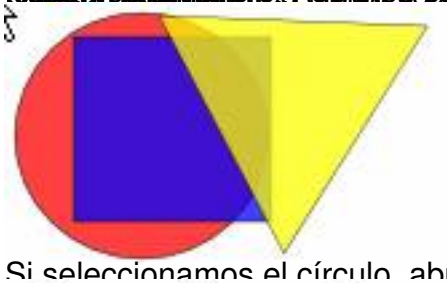

Muestras (Mayús.+Ctrl+W)



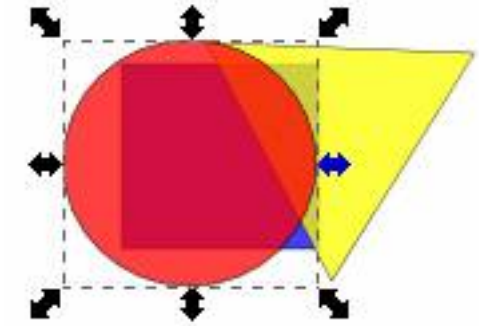




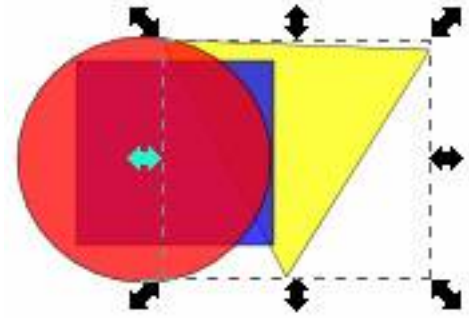
Podemos tener 2 o 4 objetos superpuestos, en este caso tenemos 3 y 4 ***niveles***. Podemos trabajar sobre objetos que estén superpuestos y hay tres niveles:



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***,



Más operaciones: ***Rotar 90º a la derecha o a la izquierda***.



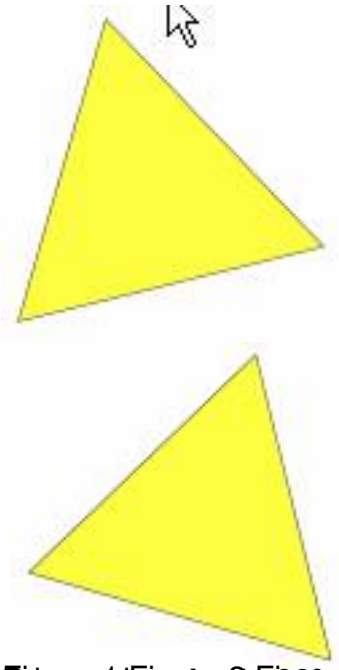


Figura 1 Figura 2 Figura 3

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

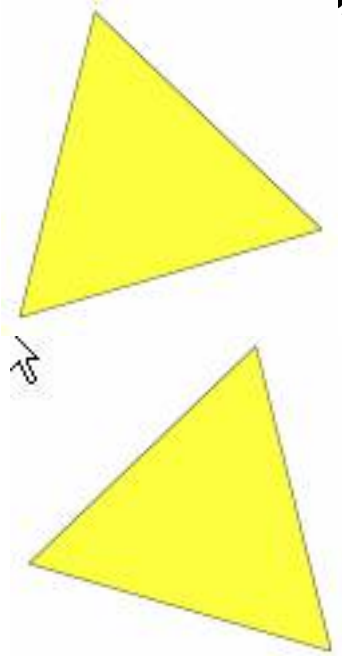


Figura 1 Figura 2 Figura 3 ***Reflejando horizontalmente*** la Figura 1.

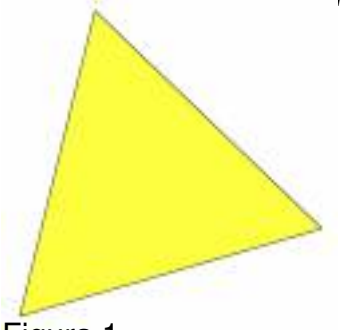


Figura 1

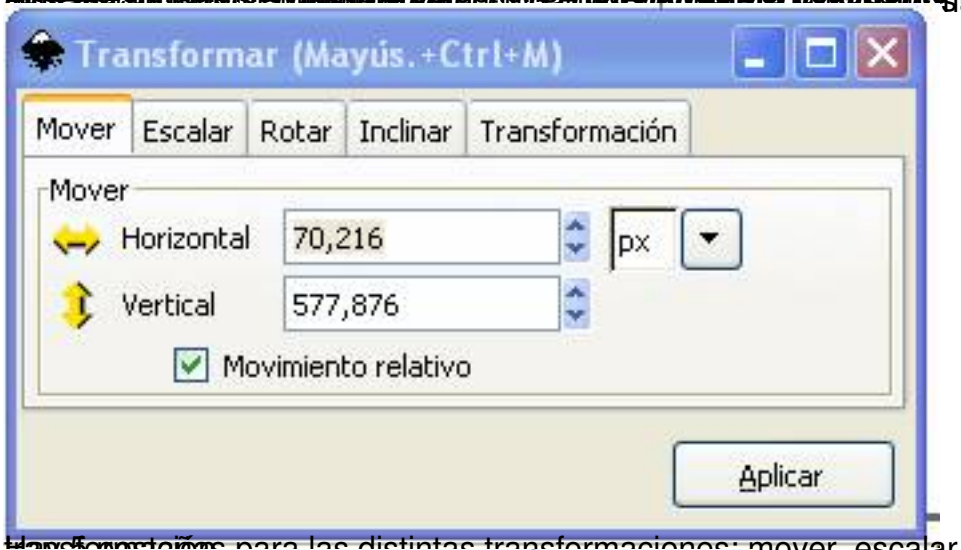


Figura 1

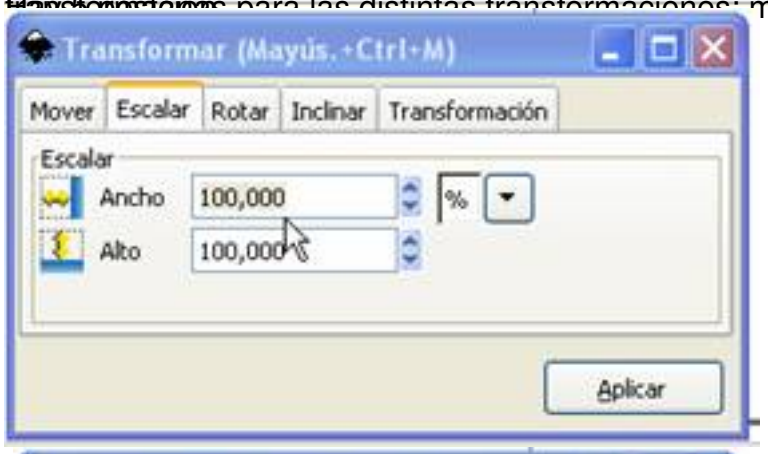
Si ejecutamos la opción ***Reflejando verticalmente*** a la Figura 1 se obtiene la Figura 2.

Figura 2

Si ejecutamos la opción ***Transformar***, se abre una ventana como la siguiente:



Esta ventana tiene pestañas para las distintas transformaciones: mover, escalar, rotar, inclinar y transformación.

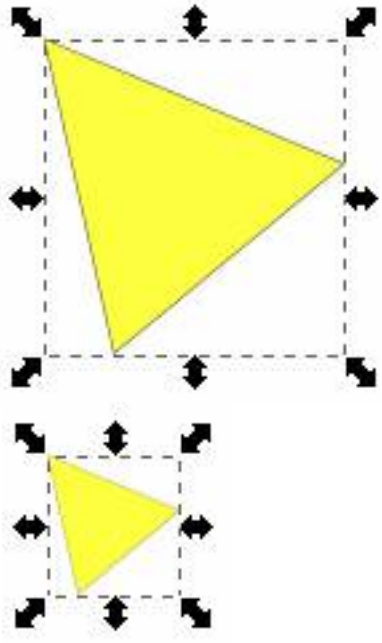


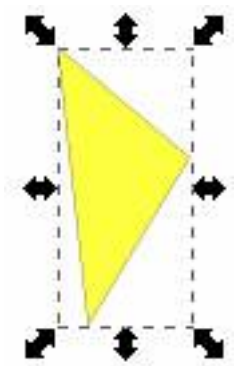


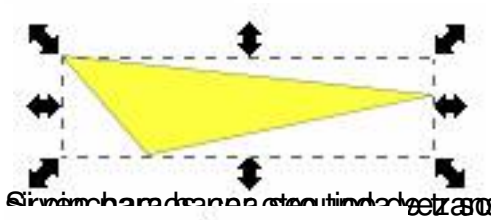




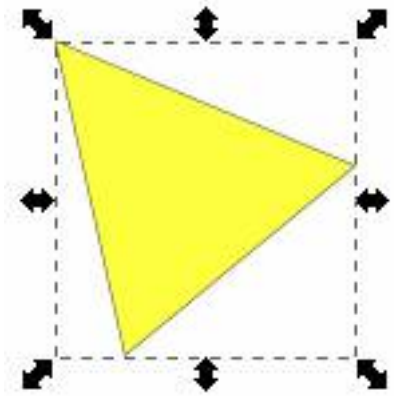
Podemos usar las unidades que queramos, por ejemplo px, mm, in, [illegible] para escalar el triángulo:

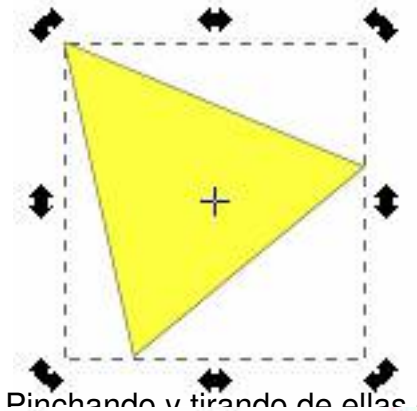




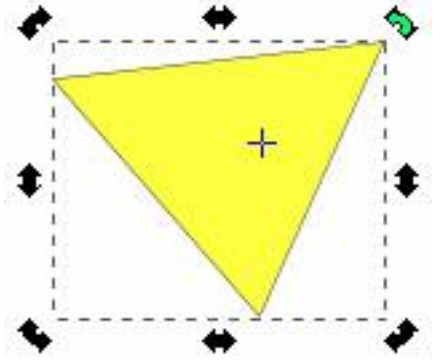


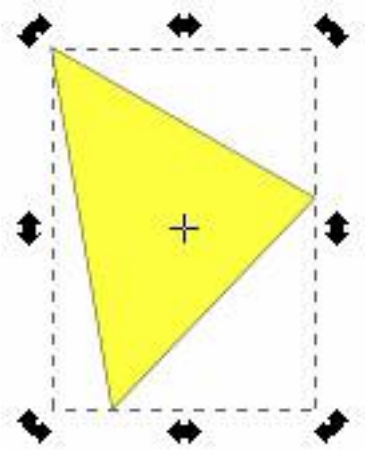
Si vuelvo a pinchar en el triángulo seleccionado, aparecen otras flechitas que
Si vuelvo a pinchar en el triángulo seleccionado, aparecen otras flechitas que

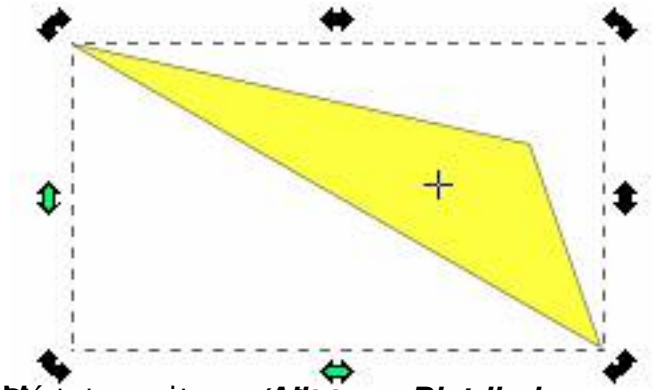




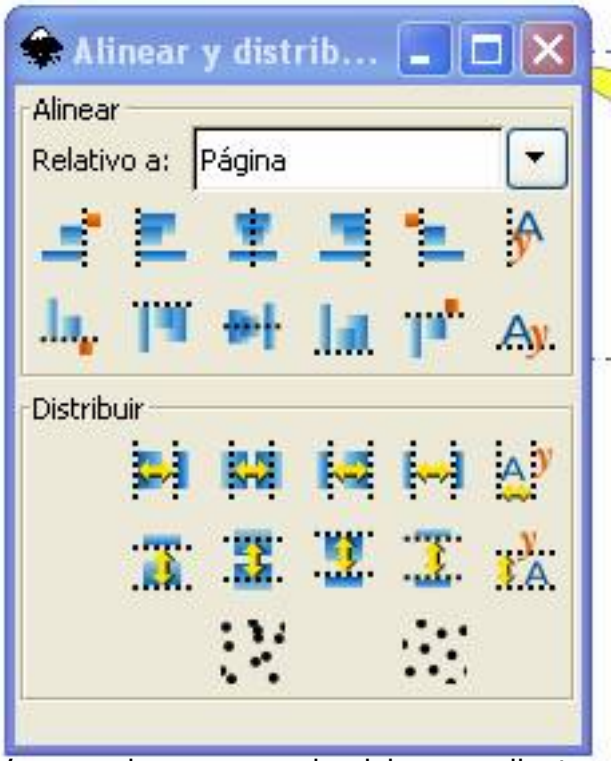
Pinchando y tirando de ellas con el ratón, vemos cómo cambia la forma del triángulo:







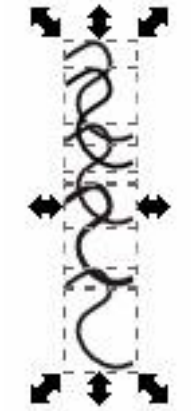
Más operaciones: ***Alinear y Distribuir***. Hay esta opción. Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente



Vamos a hacer unos ejercicios para ilustrar la operación ***Alinear***. Dibujamos una curva a mano alzada y la duplicamos 5 veces, hasta obtener la siguiente imagen:



Realizamos las operaciones indicadas:

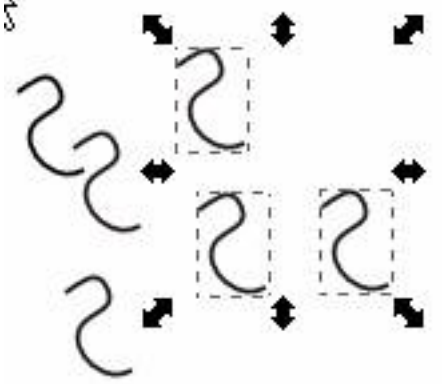


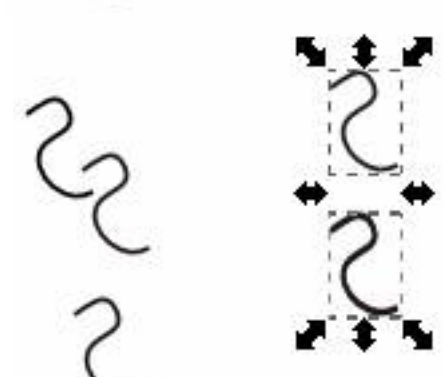


Centramos el objeto horizontal

Centramos el objeto vertical

amos los objetos enmarcados por las flechas y realizamos las

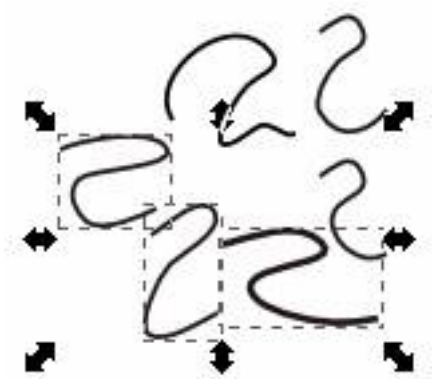


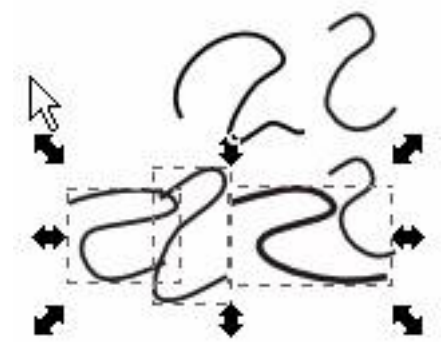


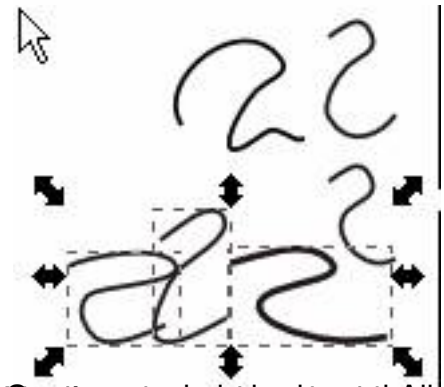
Alineamos los objetos a la izquierda

Alineamos los objetos a la derecha

Seleccionamos los objetos enmarcados por las flechas y realizamos las



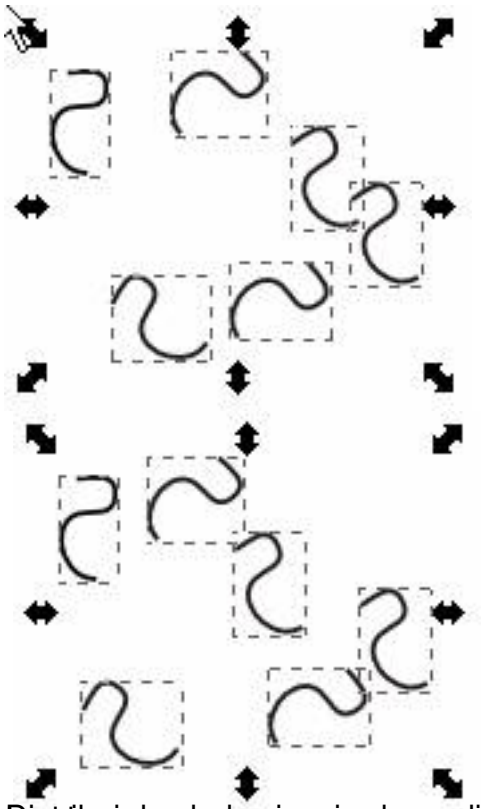




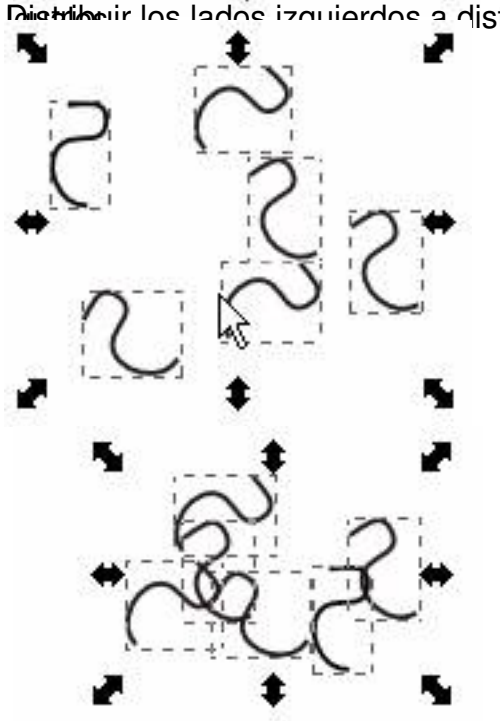
Seleccionamos los objetos inferiores y aplicamos la operación ***Distribuir***.



Realizamos las operaciones indicadas:

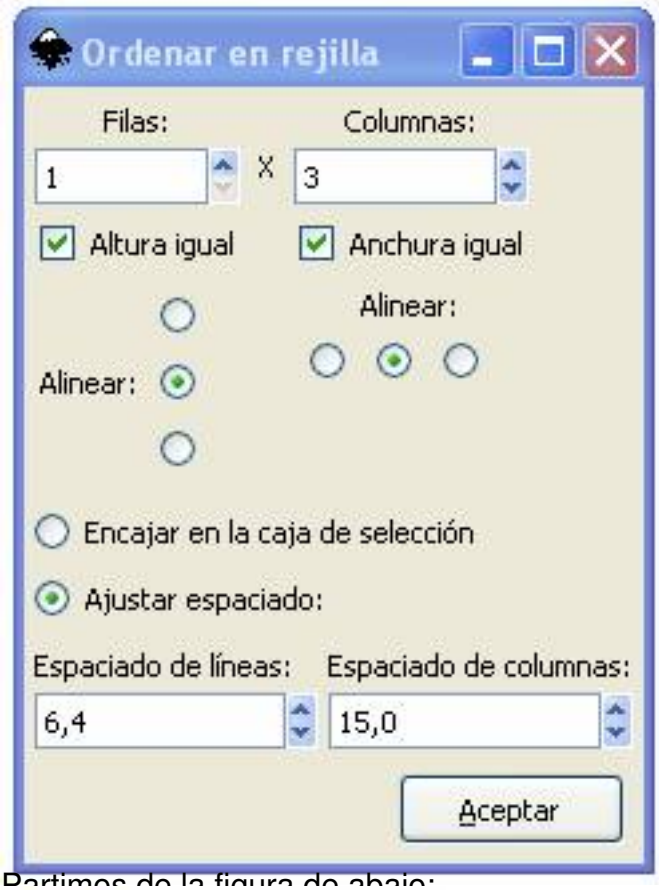


Distribuir los lados izquierdos a distancias Distribuir los lados derechos a distancias iguales

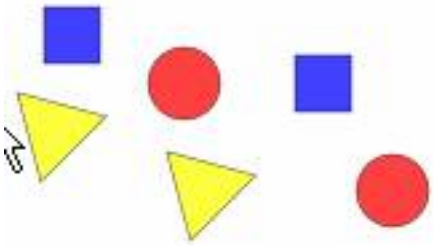


Igualar los huecos horizontales Autorizar los centros en

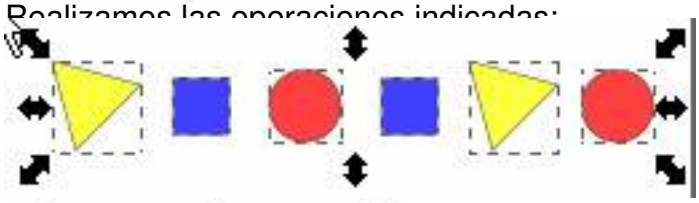
Si pulsamos sobre ella, sale la siguiente



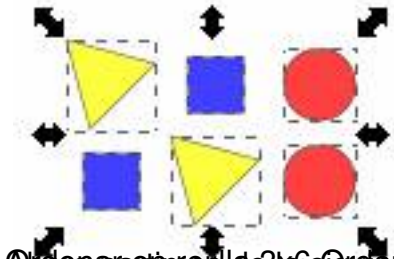
Partimos de la figura de abajo:



Realizamos las operaciones indicadas:



Ordenar en rejilla 3x6

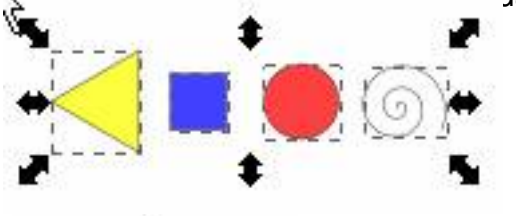


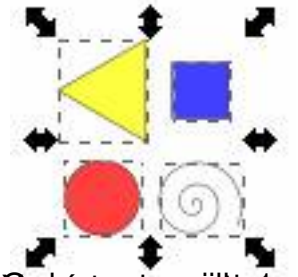
Ordenar en rejilla 2x3

Ahora partimos de la siguiente figura:



Realizamos las operaciones indicadas:





Crear una rejilla 1x4 Ordenar en rejilla 4x2

Como podéis ver hay varias posibles.